Corretto smaltimento delle batterie del prodotto

(Applicabile nei paesi dell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistemi di conferimento differenziato delle batterie.)

Il marchio riportato sulla batteria o sulla sua documentazione o confezione indica che le batterie di questo prodotto non devono essere smaltite con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Dove raffigurati, i simboli chimici Hg, Cd o Pb indicano che la batteria contiene mercurio, cadmio o piombo in quantità superiori ai livelli di riferimento della direttiva UE 2006/66. Se le batterie non vengono smaltite correttamente, queste sostanze possono causare danni alla salute umana o all'ambiente.

Per proteggere le risorse naturali e favorire il riutilizzo dei materiali, separare le batterie dagli altri tipi di rifiuti e riciclarle utilizzando il sistema di conferimento gratuito previsto nella propria area di residenza.

Il marchio riportato sul prodotto o sulla sua documentazione indica che il prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti domestici al termine del ciclo di vita.
Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento dei rifiuti, si invita l'utente a separare questo prodotto da altri tipi di rifiuti e a riciclarlo in maniera responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali.
Gli utenti privati sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'ente locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di prodotto.
Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto.
Questo prodotto non deve essere smaltito unitamente ad altri rifiuti commerciali.

ENERGY STAR

MM-C330D

SISTEMA MICRO HI-FI

Manuale di istruzioni

Immaginate le possibilità

Grazie per aver acquistato un prodotto Samsung.

Per ricevere un servizio di assistenza più completo, registrare il prodotto all'indirizzo

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Norme per la sicurezza

ATTENZIONE
RISCHIO DI FOLGORAZIONE.
NON APRIRE.

Per ridurre i rischi di folgorazione, non aprire l'unita', al suo interno non vi sono micro-componenti sostituibili personalmente. Per l'assisteriza tecnica fare riferimento a personale qualificato.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

Questo simbolo indica la presenza, all'interno di questa unità, di tensioni pericolose che costituiscono un potenziale rischio di folgorazione.

Questo simbolo evidenzia istruzioni operative e di manutenzione di particolare importanza all'interno della documentazione allegata all'unità.

PRODOTTO CLASSE 1

Questo lettore di compact disc è classificato come un prodotto Classe 1.

L'impiego di controlli, regolazioni e procedure diversi da quelli specificati nel presente manuale può comportare esposizione a radiazioni pericolose.

ATTENZIONE **:** EMISSIONE DI RADIAZIONI LASER INVISIBILI QUANDO VIENE APERTO O SE SI MANOMETTONO LE CHIUSURE! EVITARE L'ESPOSIZIONE AL RAGGIO LASER.

AVVERTENZA : PER RIDURRE I RISCHI D'INCENDIO E DI FOLGORAZIONE NON ESPORRE L'APPARECCHIO A PIOGGIA O UMIDITÀ.

ATTENZIONE : PER EVITARE SCOSSE ELETTRICHE, INSERIRE LA SPINA COMPLETAMENTE.

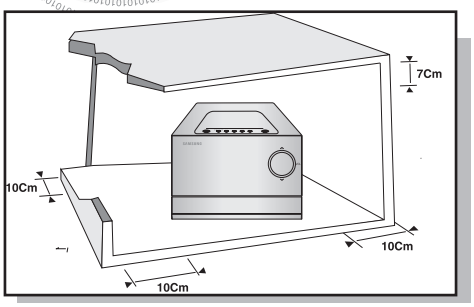
- Questo dispositivo deve essere sempre collegato ad una presa elettrica dotata di messa a terra di protezione.
- Per scollegare il dispositivo dalla rete elettrica, lo spinotto deve essere estratto dalla presa, pertanto esso deve essere facilmente raggiungibile.

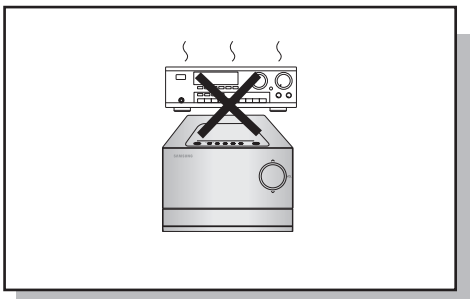
ATTENZIONE

- Non schizzare o sgocciolare liquidi sull'apparecchio e non porre su di esso oggetti contenenti liquidi, come ad esempio dei vasi.
- La presa di rete viene utilizzata per scollegare l'apparecchio e deve essere facilmente accessibile in qualsiasi istante.

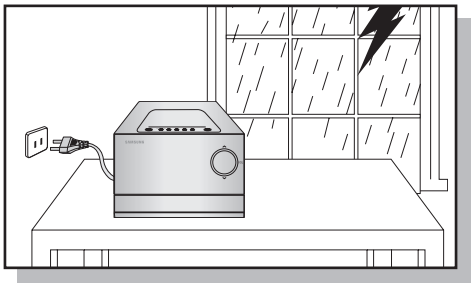
"Questo apparecchio è fabbricato in conformità al D.M. 28.08.95 N. 548 ed in particolare a quanto specificato nell'art. 2, comma 1

Precauzioni per la sicurezza

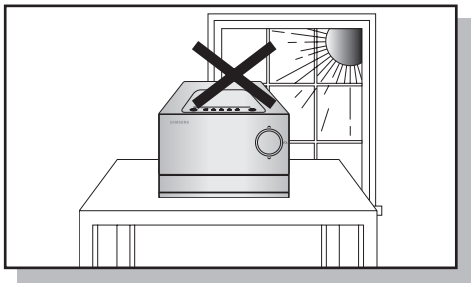




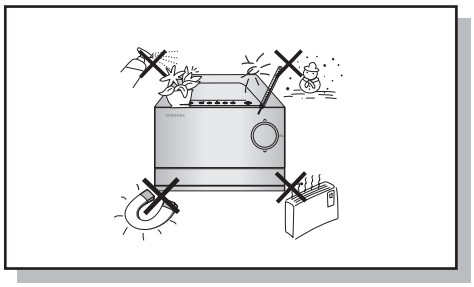
Verificare che il cavo di alimentazione sia compatibile con le specifiche riportate sull'adesivo collocato sul retro del lettore. Installare il lettore in posizione orizzontale collocandolo su una base adeguatamente stabile (un mobile) e lasciando uno spazio sufficiente a consentire una corretta ventilazione dell'apparecchio (7,5-10 cm). Non coprire i fori di aerazione del lettore. Non poggiare oggetti sul lettore. Non collocare il lettore su amplificatori o altri apparecchi che possono essere soggetti a riscaldamento. Prima di spostare il lettore, verificare che non vi siano dischi inseriti nell'apparecchio. Questo lettore è progettato per un utilizzo continuo. Se si spegne il lettore DVD, per mantenerlo in modalità standby occorre non scollegarlo dall'alimentazione elettrica. Se si prevede di non utilizzare l'apparecchio per un lungo periodo, staccare la spina di alimentazione.



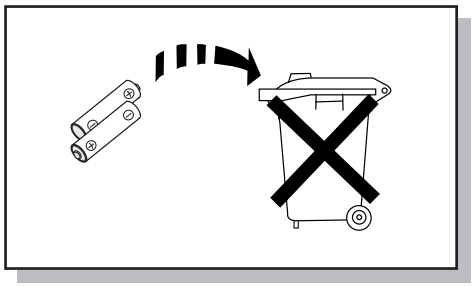
Durante un temporale, staccare la spina di alimentazione dalla presa a muro. Picchi di alta tensione dovuti a fulmini potrebbero danneggiare l'impianto.



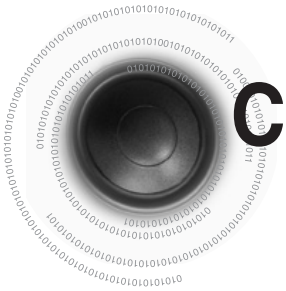
Non esporre l'impianto a raggi solari diretti o ad altre fonti di calore. Questo potrebbe dare origine ad episodi di surriscaldamento e causare un cattivo funzionamento dell'apparecchio.



Proteggere il lettore dall'umidità, dall'eccessivo calore (camino) e da qualsiasi fonte in grado di generare forti campi elettromagnetici (diffusori acustici...). In caso di funzionamento scorretto, staccare la spina della corrente. Il lettore non è stato concepito per un uso industriale, ma domestico. Questo prodotto è stato progettato e fabbricato solamente per uso personale. La riproduzione del CD o il download di file musicali a fini di lucro o per altre attività commerciali è o potrebbe rappresentare una violazione alle leggi sui diritti d'autore. Nei limiti permessi dalle leggi vigenti, il costruttore non garantisce il rispetto dei diritti d'autore o di altre protezioni per brevetti intellettuali nel caso di utilizzo del prodotto in maniera diversa da quella di cui sopra. Condensa: in caso di brusche variazioni termiche dell'apparecchio o del disco, per es. dopo il trasporto nei mesi invernali, è opportuno attendere circa 2 ore in modo che l'apparecchio raggiunga la temperatura ambiente, per evitare di danneggiare l'apparecchio in modo irrimediabile. Non guardare all'interno dell'apparecchio, né attraverso l'apertura del cassetto né attraverso le altre aperture.



Le batterie usate con questo prodotto contengono sostanze chimiche nocive per l'ambiente.
Non buttare le pile nella spazzatura.
Per sostituire le batterie, rivolgersi ad un tecnoci specializzato.



Caratteristiche

Riproduzione multi-disco e sintonizzatore in FM, HOST USB.

MM-C330D combina i vantaggi della funzione di riproduzione multi-disco, fra cui DVD-VEDIO, CD, MP3-CD, CD ROM, CD-RW, DivX, JPEG e DVD-R/RW, con un sintonizzatore FM sofisticato e un HOST USB: tutto in un unico lettore.

Funzione salvaschermo TV

Il lettore MM-C330D illumina o scurisce automaticamente lo schermo TV dopo 3 minuti nella modalità di arresto.

Il lettore MM-C330D passa automaticamente alla modalità di risparmio energetico dopo 20 minuti nella modalità salvaschermo.

Funzione risparmio energetico

Il lettore MM-C330D si spegne automaticamente dopo 20 minuti nella modalità di stop.
(solo per USB, DVD).

DVD (Digital Versatile Disc) offrono una qualità audio e video straordinaria, grazie alla tecnologia surround Dolby Digitale e alla compressione video MPEG-2. È ora possibile ottenere questi effetti realistici fra le mura domestiche. Sarà proprio come essere al cinema o in una sala concerti!

Sia i lettori che i dischi DVD sono dotati di un codice regionale. Per poter riprodurre i dischi, i due codici regionali devono corrispondere. Se i codici non corrispondono, non sarà possibile riprodurre il disco.
Il numero regionale per questo modello di lettore è riportato sul retro dell'apparecchio
(il lettore riprodurrà esclusivamente DVD contrassegnati dallo stesso codice regionale).

Protezione dalla riproduzione illegale

- **Molti dischi DVD sono criptati con un apposito codice di protezione. Per questo motivo, sarà necessario collegare il lettore DVD esclusivamente al televisore e non a un videoregistratore. Se si collega il lettore a un videoregistratore, le immagini provenienti da dischi DVD protetti dalla riproduzione appariranno distorte.**
- Questo prodotto incorpora una tecnologia di protezione del copyright tutelata da rivendicazioni relative al metodo per certi brevetti statunitensi e altri diritti sulla proprietà intellettuale detenuti da Macrovisioni Corporation e da altri proprietari. L'utilizzo della tecnologia protetta dal copyright deve essere autorizzato da Macrovision Corporation ed è inteso per l'uso domestico e altri impieghi di tipo limitato, fatta eccezione per autorizzazioni diverse rilasciate da Macrovision Corporation. È severamente proibito retroingegnerizzare o disassemblare il prodotto.

Sommario

PREPARAZIONE
Norme per la sicurezza 1
Precauzioni per la sicurezza 2
Caratteristiche 3
Descrizione 5

COLLEGAMENTI
Collegamento dei diffusori 9
Collegamento dell'uscita video all'apparecchio TV 10
Funzione P.SCAN (Scansione progressiva) 11
Collegamento audio da componenti esterni 12
Collegamento delle antenne FM 13
Impostazione dell'ora 14
Controllo del tempo rimasto 15

FUNZIONAMENTO
Riproduzione di un disco 16
Riproduzione di CD-MP3/WMA 17
Riproduzione di file JPEG 18
Riproduzione DivX 19
Riproduzione file mediali con la funzione USB HOST 21
Visualizzazione delle informazioni relative al disco 23
Riproduzione veloce/lenta 24
Salto di scene/canzoni 25
Funzione Angolazione 26
Ripetizione riproduzione 27
Ripetizione riproduzione A-B 28
Funzione di zoom 29
Selezione della lingua per l'audio/sottotitoli 30
Passaggio diretto a una scena/canzone 31
Uso del menu del disco 32
Uso del menu Title 33

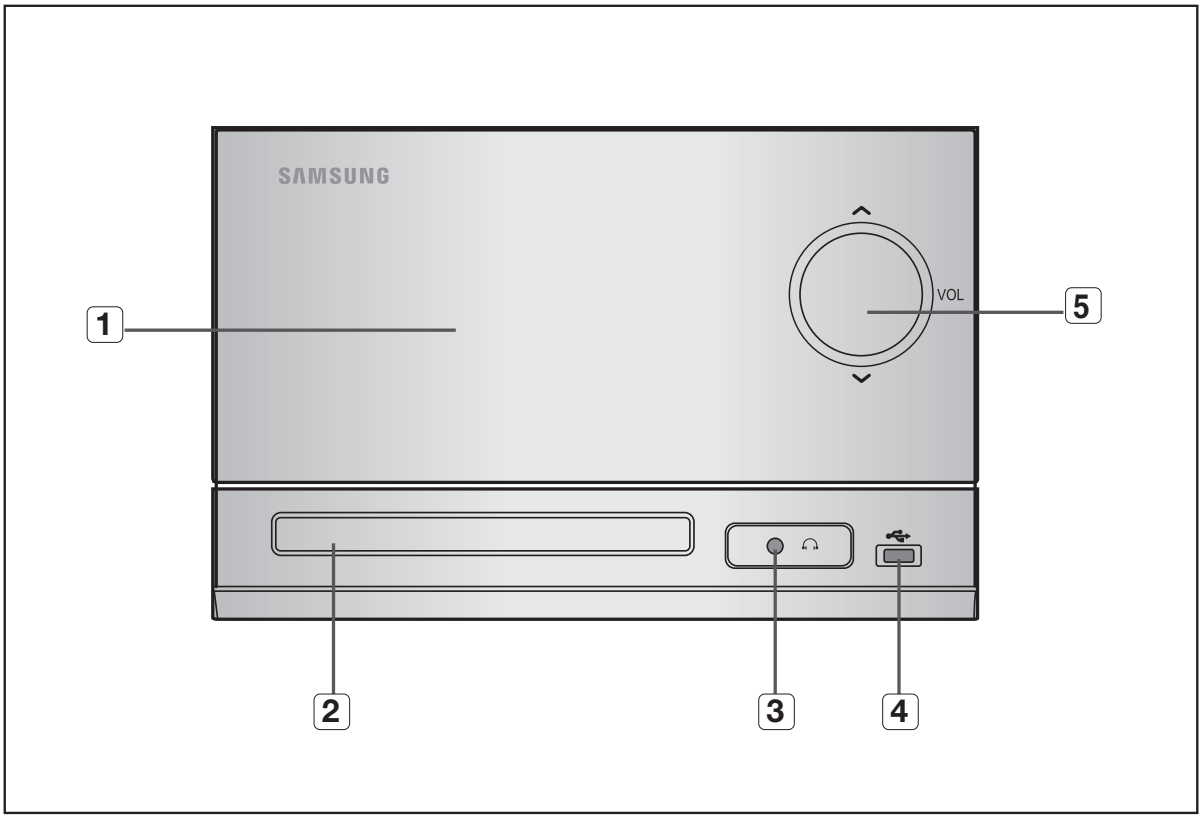
IMPOSTAZIONE
Impostazione della lingua 34
Impostazione del tipo di schermo TV 35
Impostazione del controllo genitori (livello di classificazione) 37
Impostazione della password 38
Impostazione della compressione DRC (Dynamic Range Compression) 39
Configurazione della sincronizzazione audio/video (AV-SYNC) 40

FUNZIONAMENTO DELLA RADIO
Informazioni sulla trasmissione RDS 41
Ascolto della radio 43
Preimpostazione delle stazioni 44

VARIE
Funzione CD Ripping (Estrazione tracce da CD) 45
Funzione Timer 46
Annullamento del timer 47
Funzione Power Sound / Treble Level / Bass Level 48
Funzione DSP/EQ / Power Bass 49
Funzione Sleep Timer (Timer inattivo) / Funzione Mute (Mute) 50
Funzione DEMO / Funzione DIMMER (REGOLAZIONE) 51
Collegamento di cuffie/microfono/controllo tono 52
Norme per il maneggiamento e la conservazione dei dischi 53
Risoluzione dei problemi 54
Note sui dischi 56
Note sulla terminologia 57
Specifiche 58

Descrizione

—Pannello frontale—



1. **DISPLAY**
2. **VANO COMPACT DISC**
3. **PRESA PER CUFFIE CONNECTOR**
4. **CONNETTORE USB**
5. **VOLUME**

ACCESSORI FORNITI

Di seguito sono rappresentati gli accessori forniti.

Cavo video

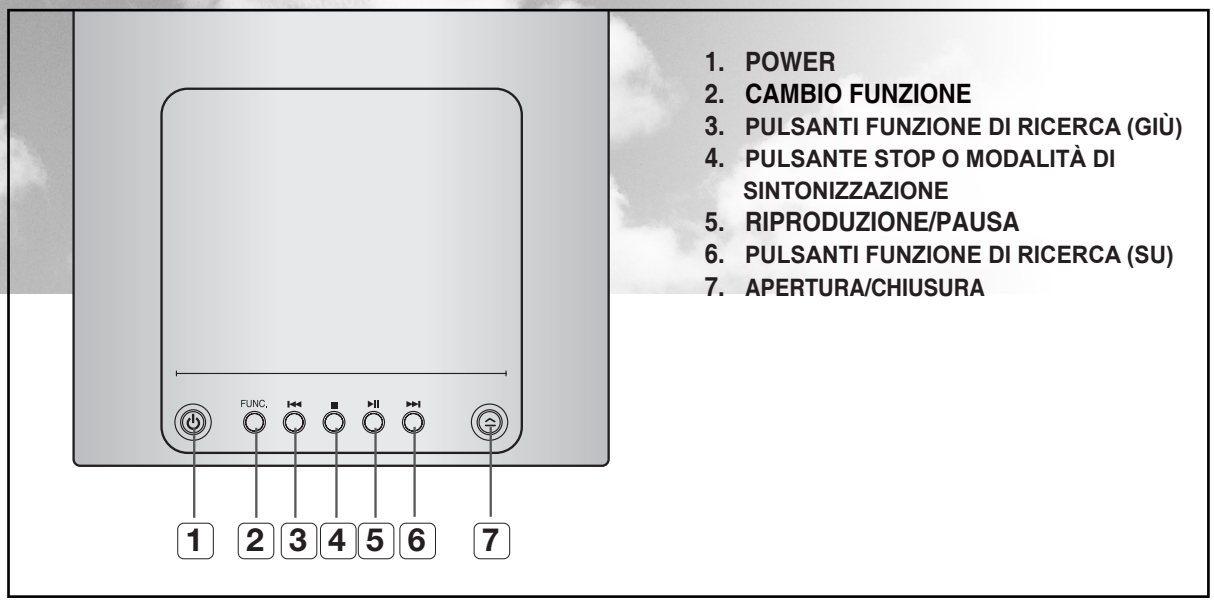
Antenna FM

Manuale d'uso

Telecomando

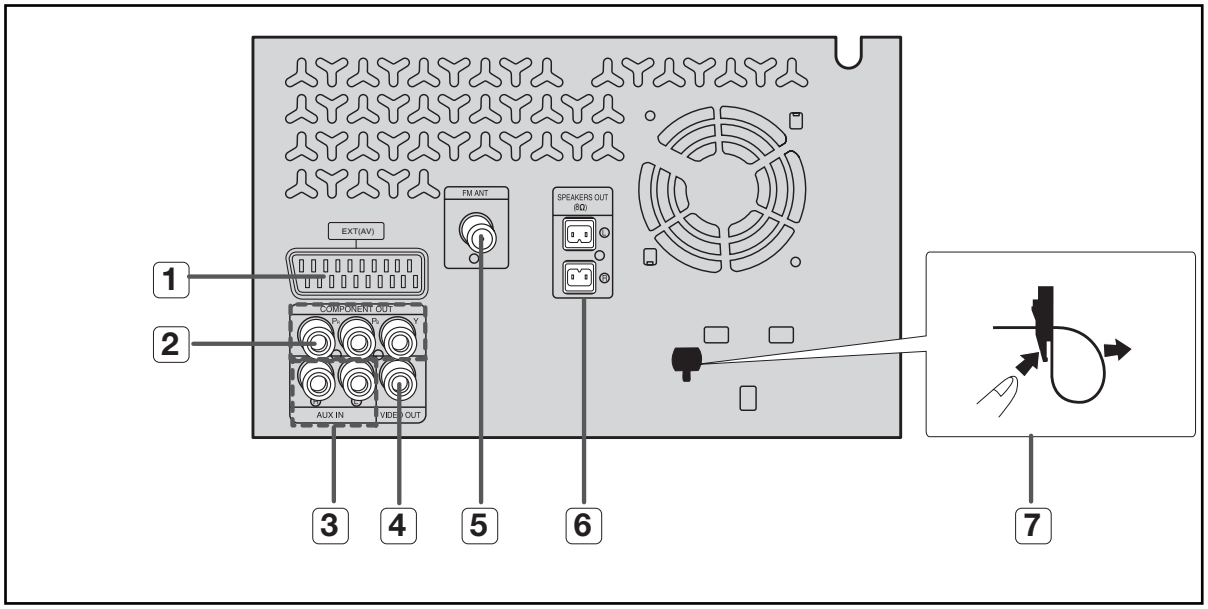
Attenzione •Gli accessori possono essere leggermente diversi da quelli illustrati.

—Vista del pannello superiore—



1. **POWER**
2. **CAMBIO FUNZIONE**
3. **PULSANTI FUNZIONE DI RICERCA (GIÙ)**
4. **PULSANTE STOP O MODALITÀ DI SINTONIZZAZIONE**
5. **RIPRODUZIONE/PAUSA**
6. **PULSANTI FUNZIONE DI RICERCA (SU)**
7. **APERTURA/CHIUSURA**

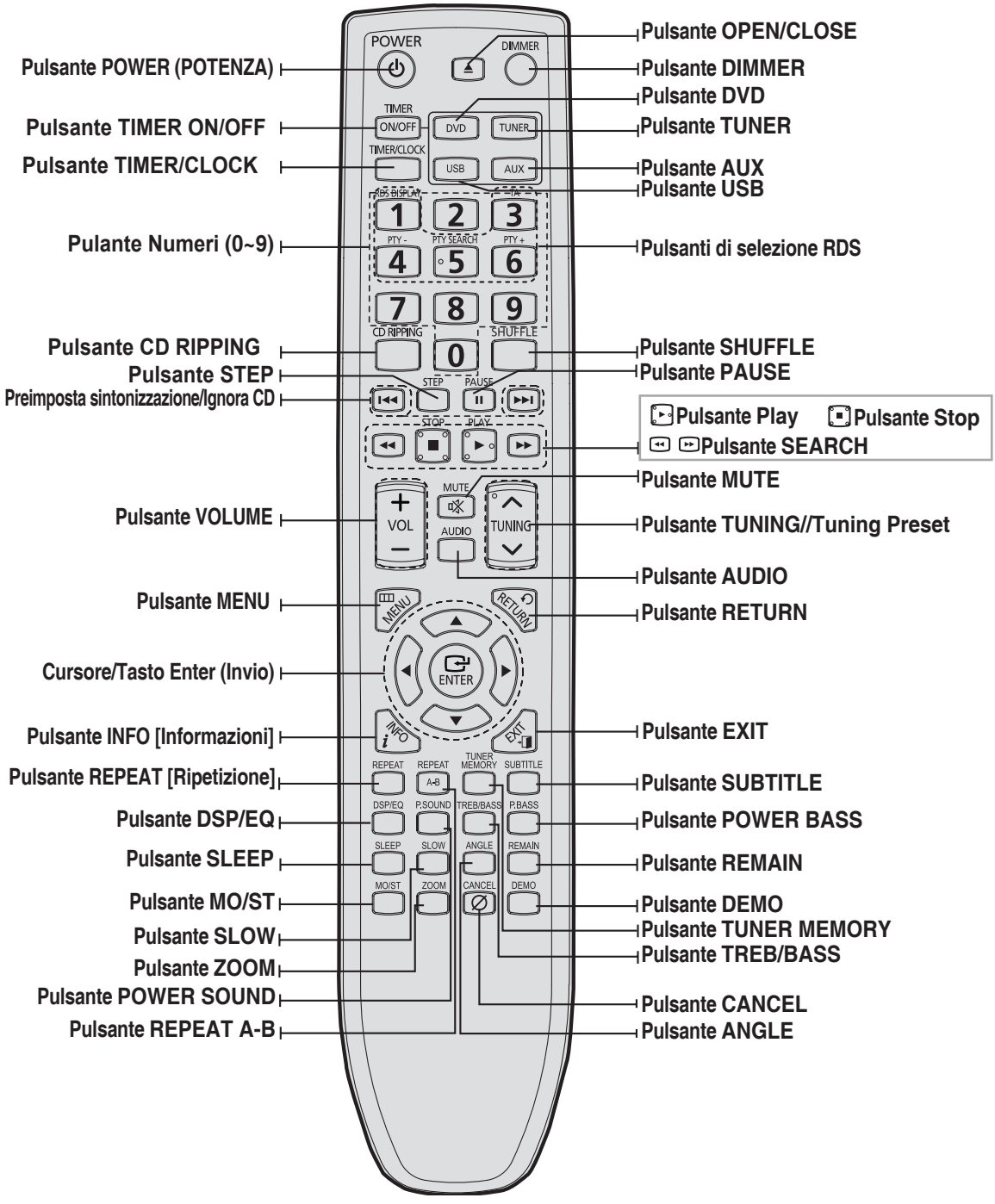
—Pannello posteriore—



1. **CONNETTORE SCART**
2. **Connettori di uscita del video**
   Connettere un televisione con le prese in entrata dei componenti a queste prese.
3. **AUX IN**
4. **Connettore di uscita video**
   Connettere le prese in entrata del video del televisione (VIDEO IN) al connettore (VIDEO OUT)
5. **Connettore antenna FM**
6. **Terminali per il collegamento dei diffusori**
7. **FASCETTA CAVI**
   (Serve a fissare i cavi dei diffusori.)

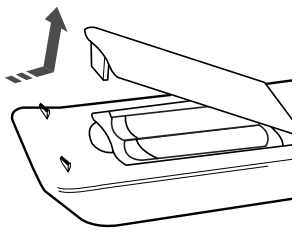
Descrizione

—Telecomando—

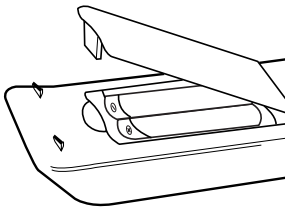


Inserimento delle batterie nel telecomando

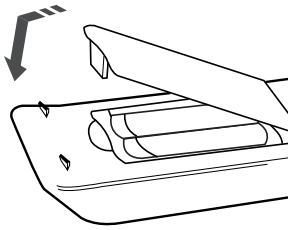
1 Rimuovere il coperchio delle batterie in direzione della freccia.



2 Inserire due batterie AAA da 1,5 V, prestando attenzione alla polarità (+ e –).



3 Rimettere il coperchio.

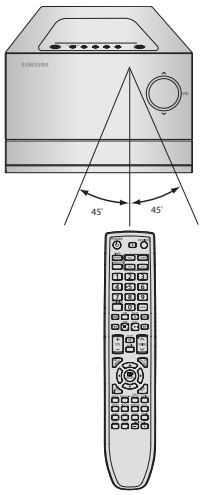


Attenzione **Per evitare rotture o perdite delle celle delle batterie, seguire le precauzioni indicate di seguito:**

- Inserire le batterie nel telecomando rispettando la polarità: (+) con (+) e (–) con (–).
- Utilizzare batterie del tipo corretto. Batterie di aspetto simile possono avere voltaggi diversi.
- Sostituire sempre entrambe le batterie contemporaneamente.
- Non esporre le batterie a calore o fiamme.

Limiti di funzionamento del telecomando

Il telecomando può essere utilizzato fino a una distanza massima di 7 metri in linea retta.
Inoltre può essere utilizzato a un'angolazione orizzontale massima di 45° dal sensore.



Collegamento dei diffusori

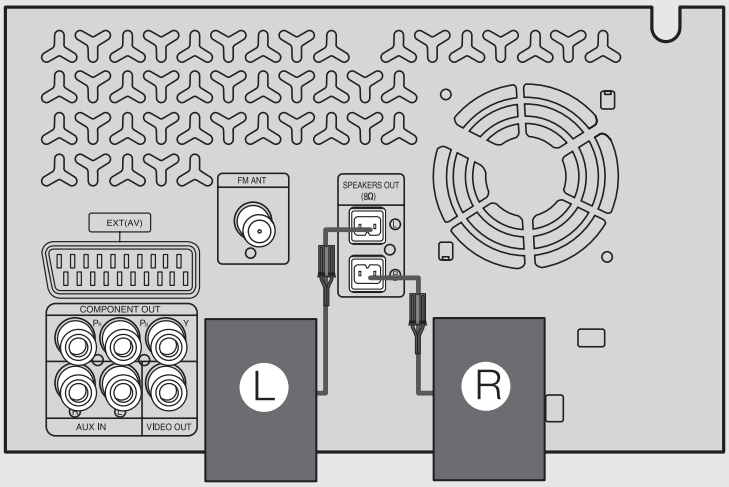
Prima di spostare o installare il prodotto, non dimenticare di disattivare l'alimentazione e scollegare il cavo elettrico.

I terminali per il collegamento dei diffusori si trovano sul retro del sistema.

Sul sistema vi sono due terminali:

- diffusore sinistro (contrassegnato da una L)
- diffusore destro (contrassegnato da una R)

Per ottenere la qualità del suono corretta, inserire questi cavi di collegamento dei diffusori nei rispettivi terminali del sistema.



Posizione del lettore di DVD

- Collocare il lettore su un supporto o scaffale, oppure sotto il supporto del televisore.

Diffusori anteriori L R

- Collocare questi diffusori davanti alla posizione d'ascolto rivolti verso l'interno (a circa 45°~60°) in direzione dell'utente.
- Collocare i diffusori in modo che gli altoparlanti per acuti si trovino all'altezza delle orecchie dell'utente.

Selezione della posizione di ascolto

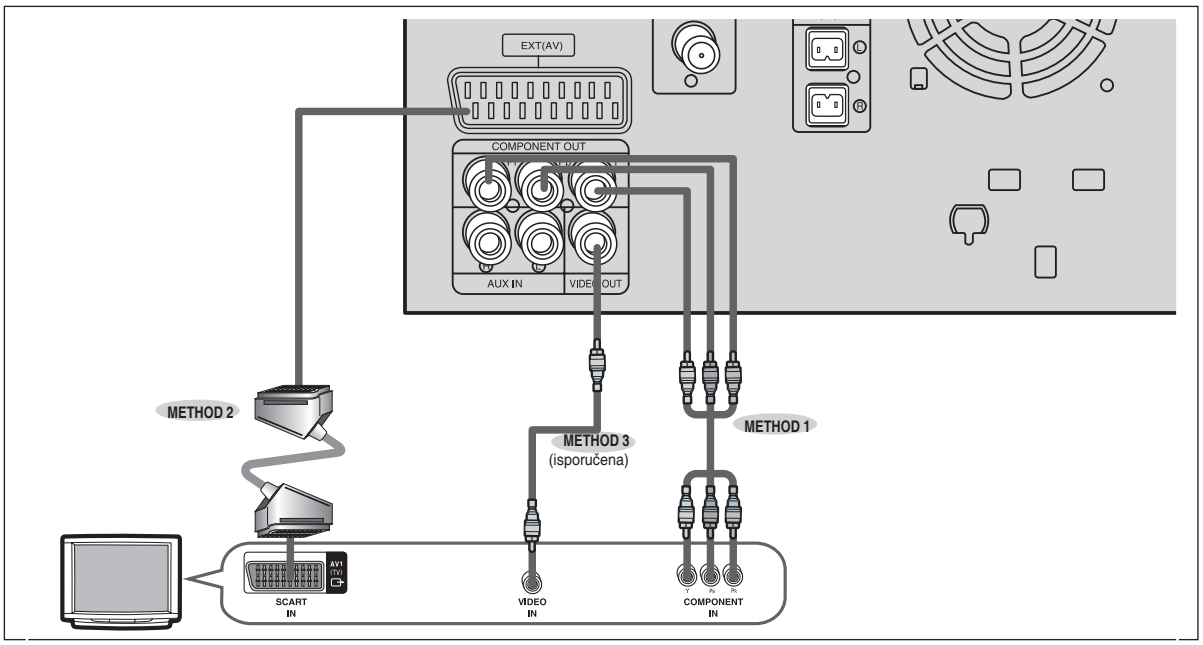
La posizione di ascolto deve essere situata a circa 2,5-3 volte la distanza dello schermo TV dal televisore.
Esempio: per apparecchi TV da 32 pollici: 2 ~ 2,4 m (6 ~ 8 piedi)
per apparecchi TV da 55 pollici: 3,5 ~ 4 m (11 ~ 13 piedi)

Istruzioni per l'installazione dell'altoparlante

- L'installazione in un luogo vicino a un sistema di riscaldamento, sotto la luce diretta del sole con molta umidità potrebbe causare una riduzione delle prestazioni dell'altoparlante.
- Per evitare incidenti causati dalla caduta del microfono, non installare sulle pareti o in punti posti in alto o in altri luoghi non stabili.
- Non posizionare il microfono vicino al monitor di un televisore o un computer.
  Tale posizione potrebbe ridurre la qualità della visualizzazione dello schermo.

Collegamento dell'uscita video all'apparecchio TV

Scegliere uno dei tre metodi di connessione alla TV illustrati di seguito.



METHOD1: Video Component.....(migliore qualità)

Se il televisore è dotato di ingressi video Component, collegare un cavo video Component (non fornito) dall'uscita videoComponent (Pr, Pb e Y) sul retro del lettore DVD all'ingresso video Component del televisore.

METHOD 2 : Scart ..... (Better Quality)

Se il televisore è dotato di un ingresso SCART, collegare una spina SCART (non fornita) dalla presa AV OUT [Uscita AV] nel pannello posteriore dell'unità principale alla presa SCART IN [Ingresso SCART] del televisore.

METODO 3: Video composito ..... (Qualità standard)

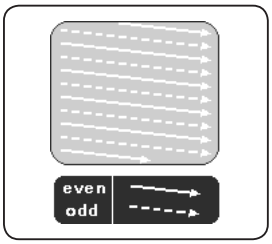
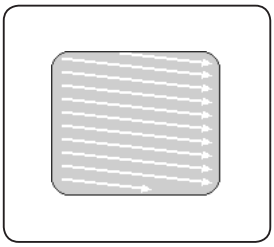
Collegare il cavo HDMI in dotazione dall'uscita VIDEO OUTposta sul retro del lettore DVD all'ingresso VIDEO INdella TV.

Funzione P.SCAN (Scansione progressiva)

A differenza della scansione interlacciata standard, in cui due campi di informazioni sulle immagini si alternano per creare l'intera immagine (prima le linee di scansione dispari, poi le linee di scansione pari), la scansione progressiva utilizza un campo di informazioni (tutte le linee sono visualizzate contemporaneamente) per creare un'immagine chiara e dettagliata priva di linee di scansione visibili.

È possibile selezionare "Progressive Scan (Scansione progressiva)" o "Interlace Scan (Scansione interlacciata)" per la TV.
Selezionare <Setup (Impostazione)> -> <Display Setup (Impostazione display)> -> <Video Output (Uscita video)> e impostare I-SCAN o P-SCAN.
(vedere a pagina 35).

Che cos'è la scansione progressiva (o non interlacciata)?

Scansione interlacciata (1 FOTOGRAMMA = 2 CAMPI)	Scansione progressiva (FOTOGRAMMA COMPLETO)
	
Nel video a scansione interlacciata, un fotogramma comprende due campi interlacciati (dispari e pari), in cui ogni campo contiene tutte le linee orizzontali del fotogramma. Viene visualizzato per primo il campo dispari delle linee alterne, quindi viene visualizzato il campo pari, che va a riempire le zone vuote lasciate dal campo dispari formando così un unico fotogramma. Il fotogramma, che viene visualizzato ogni trentesimo di secondo, contiene due campi interlacciati, il che significa che ogni sessantesimo di secondo vengono visualizzati in tutto 50 campi. Il metodo a scansione interlacciata è ideale per catturare un oggetto fisso.	Il metodo a scansione progressiva scandisce consecutivamente, linea per linea, un fotogramma completo del video fino al fondo della schermata. Questo processo gestisce un'intera immagine per volta, a differenza del processo di scansione interlacciata, in cui l'immagine video viene gestita in una serie di passi successivi. Il metodo a scansione progressiva è ideale per gestire oggetti in movimento.

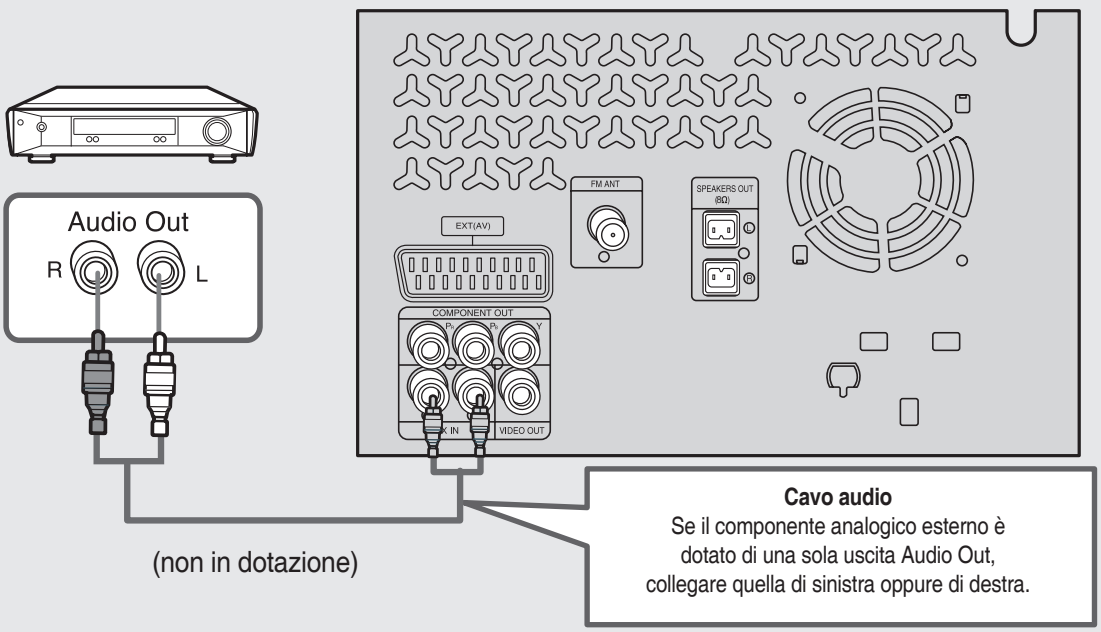
Nota

- Questa funzione è abilitata solo su televisori dotati di ingressi video Component (Y, Pr, Pb) che supportano la scansione progressiva (non è abilitata su televisori dotati di ingressi Component convenzionali, cioè su televisori a scansione non progressiva).
- A seconda della marca e del modello di televisore, questa funzione può non funzionare.

Collegamento audio da componenti esterni

Collegamento a un componente analogico esterno

Esempio: Componenti di segnali analogici, quali VCR, Camcorder e TV



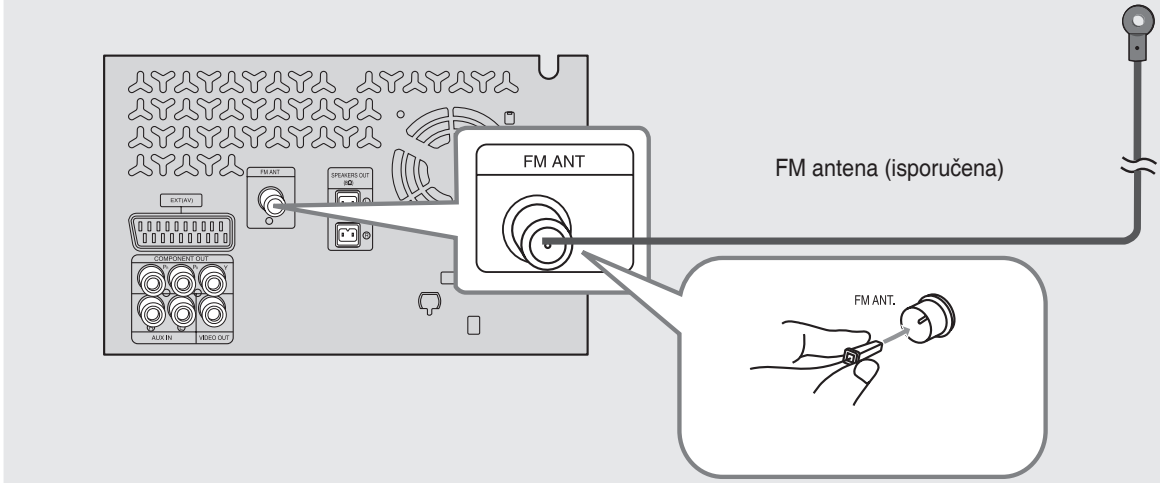
1 Collegare l'entrata AUX nel lettore all'uscita audio nel componente analogico esterno.

- Verificare la corrispondenza dei colori del connettore.

2 Premere **AUX** per selezionare AUX.

- **'AUX'** viene visualizzato sul display.

Collegamento delle antenne FM



1 Collegare l’antenna FM fornita in dotazione al jack COASSIALE FM da .

2 Spostare lentamente il filo dell'antenna fino a individuare una posizione con una ricezione soddisfacente, quindi fissare il filo a una parete o a un'altra superficie rigida.

Nota • Questa unità non riceve trasmissioni AM.

Impostazione dell'ora

Per ciascuna fase, sono necessari alcuni secondi per impostare le opzioni richieste.
Se si supera il tempo previsto, è necessario riavviare.

1 Attivare il sistema premendo il tasto **POWER**.

2 Premere due volte il tasto **TIMER/ CLOCK (TIMER/ ORA)**.

- Viene visualizzato **CLOCK (ORA)**.

3 Premere **ENTER (INVIO)**. L'ora inizierà a lampeggiare.

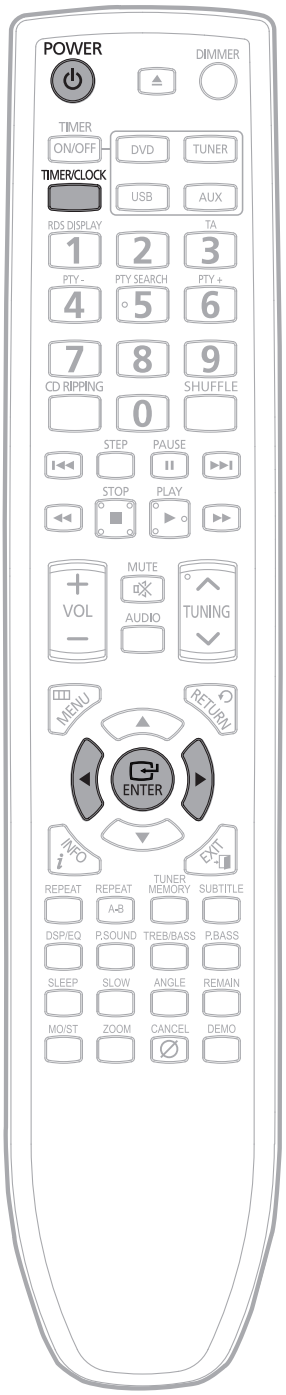
- Aumentare le ore: ▶
- Diminuire le ore : ◀

4 Quando viene visualizzata l'ora corretta, premere **ENTER (INVIO)**.I minuti inizieranno a lampeggiare.

- Aumentare i minuti : ▶
- Dimunire i minuti : ◀

5 Quando viene visualizzata l'ora corretta, premere **ENTER (INVIO)**.

- "TIMER" viene visualizzato sul display.
- L'ora corretta è impostata.



Nota

- È possibile visualizzare l'ora anche quando si utilizza un'altra funzione, premendo una volta **TIMER/CLOCK (TIMER/ORA)**.
- È possibile utilizzare il ⏮ ⏭ sul pannello frontale al posto dei pulsanti ◀ ▶ nei passaggi 3 e 4.

Controllo del tempo rimasto

DVD

1 Premere il tasto REMAIN.

- Serve per controllare il tempo totale e rimanente di riproduzione di un titolo o capitolo.

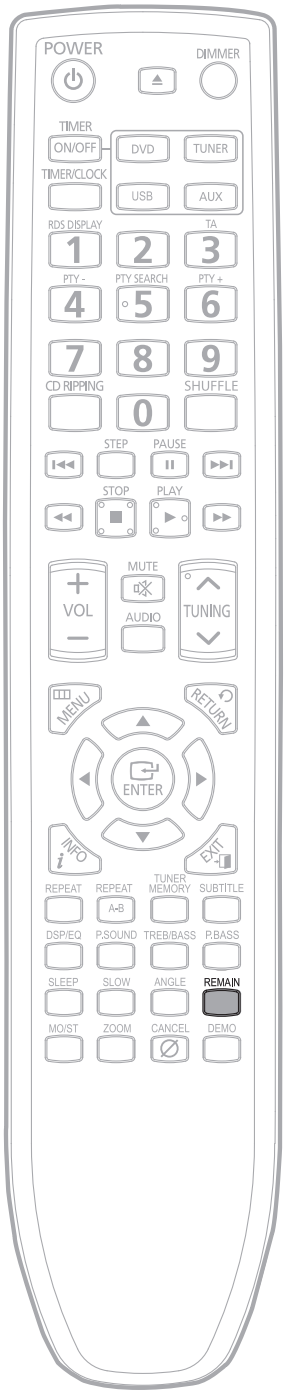
Ogni volta che si preme il tasto REMAIN, l'ora viene visualizzata come riportato in basso:

TITLE REMAIN TIME
↓
CHAPTER REMAIN TIME
↓
ELAPSED TIME
↓
(TITLE REMAIN TIME)

CD MP3

1 Premere il tasto REMAIN.

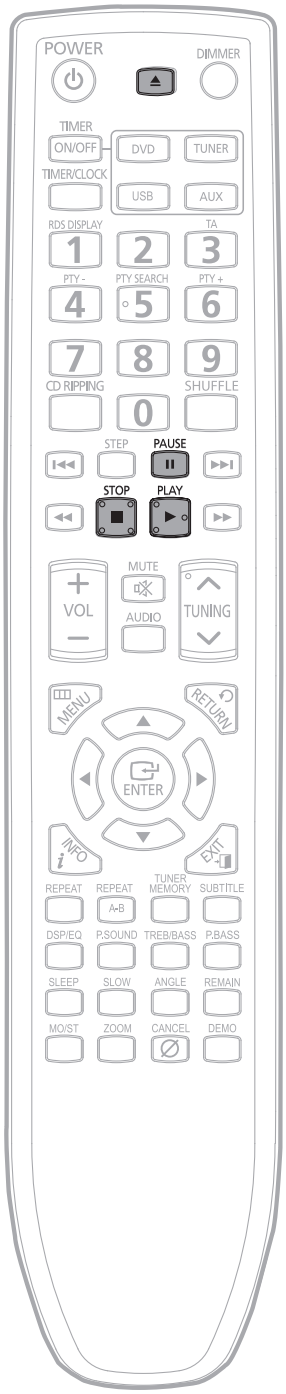
- ◆Se si preme il tasto REMAIN, viene visualizzato il tempo rimanente.
- ◆Per annullare questa funzione, premere di nuovo il tasto REMAIN.



Riproduzione di un disco

ITA

FUNZIONAMENTO



1 Premere il pulsante **OPEN/CLOSE** per aprire il cassetto CD.

2 Caricare un disco
- Inserire un disco con l'etichetta rivolta in alto.

3 Premere il pulsante **OPEN/CLOSE** per chiudere il cassetto CD.

DVD CD MP3

- La riproduzione viene avviata automaticamente.
- Se la televisione è accesa, sullo schermo viene visualizzato un elenco di MP3 presenti nel CD.

Nota
- A seconda del contenuto del disco, la schermata iniziale potrebbe avere un aspetto diverso.
- A seconda della modalità di registrazione, potrebbe non essere possibile riprodurre alcuni CD-MP3.
- Il sommario del CD MP3 varia a seconda del formato dei brani MP3 registrati sul disco.
- Per dischi misti, l'ordine di riproduzione è: MP3/WMA k DIVX kJPEG.
- Per i CD, si possono premere i tasti numerici per selezionare la traccia; quando si premono i tasti numerici dopo 3 secondi, la riproduzione si avvia automaticamente.
- DTS Audio non è supportato.
- DVD Audio Disc non è supportato.

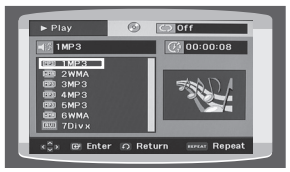
Per interrompere la riproduzione, premere il pulsante **STOP** [Arresto] durante la riproduzione.
- Se premuto una volta, La posizione di arresto viene archiviata in memoria. Se si preme il pulsante **PLAY** [Riproduzione] (▶) , la riproduzione riprende dalla posizione di arresto. (Questa funzione è attiva solo con i DVD.)
- Se si preme il tasto due volte, viene visualizzata la scritta <STOP>; se si preme il tasto **PLAY** (▶), il playback riprenderà dall'inizio.

Per interrompere temporaneamente la riproduzione, premere il pulsante **PAUSE** [Pausa] durante la riproduzione.
- Per riprendere il playback, premere di nuovo il tasto **PLAY(▶)**.

Riproduzione di CD-MP3/WMA

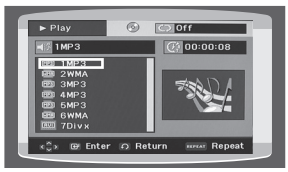
1 Caricare il CD MP3/WMA.

- Viene visualizzata la schermata di menu MP3/WMA e inizia la riproduzione.
- La visualizzazione del menu dipende dal CD MP3/WMA.
- Non è possibile riprodurre file WMA-DRM.



2 Utilizzare ◄ ► ▲ ▼ per selezionare l'album, quindi premere il pulsante **ENTER** [Invio].

- Utilizzare ▲ ▼ per selezionare la traccia.



3 Per cambiare l'album, utilizzare ◄ ► ▲ ▼ per selezionare un altro album in modalità Stop [Arresto], quindi premere il pulsante **ENTER** [Invio].

- Per selezionare un altro album o traccia, ripetere i passaggi 2 e 3 sopra.

4 Premere il pulsante **STOP** [Arresto] per arrestare la riproduzione.

Nota

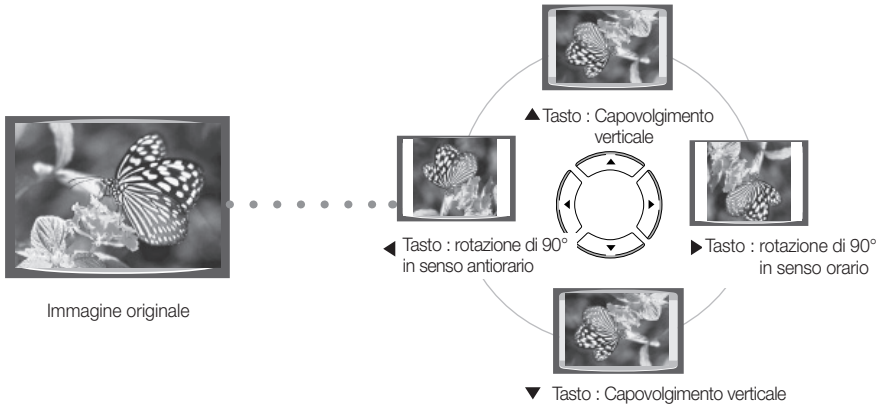
- A seconda della modalità di registrazione alcuni CD MP3/WMA non possono essere riprodotti.
- L'indice di un CD MP3 dipende dal formato del brano MP3/WMA registrato sul CD.

Riproduzione di file JPEG JPEG

Le immagini catturate con una fotocamera digitale o un camcorder oppure i file JPEG in un computer possono essere memorizzati su un CD e successivamente riprodotti con questo lettore DVD.

Funzione di rotazione/capovolgimento

Premere i pulsanti cursore ▲ , ▼ , ◀ , ▶ durante la riproduzione.


▲Tasto : Capovolgimento verticale
◀ Tasto : rotazione di 90° in senso antiorario
▶Tasto : rotazione di 90° in senso orario
▼ Tasto : Capovolgimento verticale
Immagine originale

Funzione Zoom/Riproduzione automatica

Premere il tasto INFO durante la riproduzione, sullo schermo TV viene visualizzato quanto segue:

1. Utilizzare ◀ , ▶ per selezionare l'icona, quindi premere il tasto ENTER; ad ogni pressione del tasto, la selezione ruota in senso orario.
2. Utilizzare ◀ , ▶ per selezionare l'icona,quindi premere il tasto ENTER; ad ogni pressione del tasto, la selezione cambia nel seguente modo: x2 ➡ x4 ➡ x2 ➡ Off.
3. Utilizzare ◀ , ▶ per selezionare l'icona,quindi premere il tasto ENTER; sullo schermo TV viene visualizzato quanto segue:

Premere il tasto ENTER per selezionare il tempo di riproduzione delle immagini.
4. Premere il tasto STOP per annullare questa funzione.

Riproduzione DivX

Salto in avanti o a ritroso

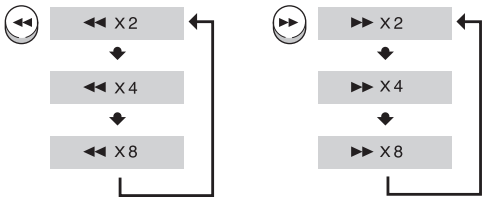
Durante la riproduzione, premere il tasto ⏮, ⏭.

- Passa al file successivo ogni volta che si preme il tasto ⏭ (se sul disco sono presenti più di 2 file).
- Passa al file precedente ogni volta che si preme il tasto ⏮ (se sul disco sono presenti più di 2 file).

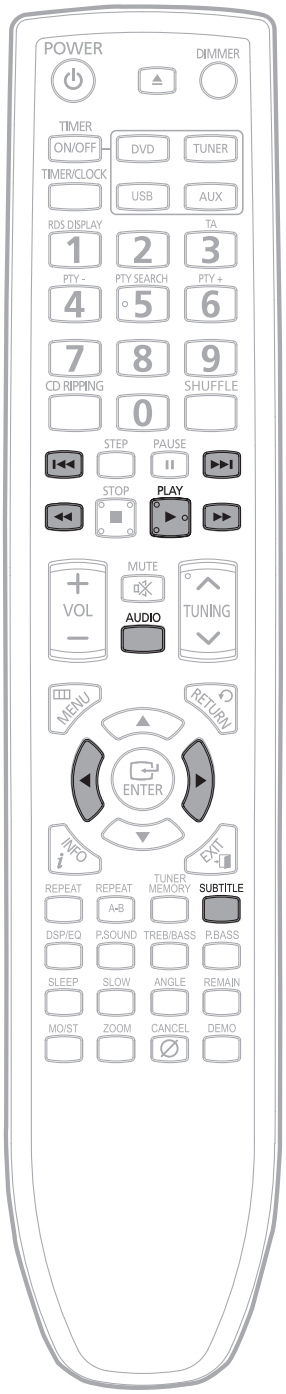
Riproduzione veloce

Premere il tasto ◀◀, ▶▶ .

- Ogni volta che si preme l'uno o l'altro tasto, la velocità di riproduzione cambia come segue:



- Per riprendere la riproduzione normale, premere il tasto PLAY (▶).



Funzione Salto 5 minuti

Durante la riproduzione, premere il tasto ◀ , ▶ .

- Quando si preme il tasto ▶ , la riproduzione salta in avanti di 5 minuti.
- Quando si preme il tasto ◀, la riproduzione salta di 5 minuti a ritroso.

Nota

- Per i file in formato MPG, la funzione di salto di 5 minuti non viene supportata.

Visualizzazione audio

Premere il tasto **AUDIO**.

- Se su un disco vi sono più tracce audio, è possibile passare da una all'altra.
- Ogni volta che si preme il tasto, yla selezione passa da AUDIO(OFF, 1/1, 1/2 ...) e viceversa.

Visualizzazione dei sottotitoli

Premere il tasto **SUBTITLE**.

- Ogni volta che si preme il tasto, la selezione cambia nel seguente modo:

- Se nel disco è presente un solo file di sottotitoli, questo verrà riprodotto automaticamente.
- Sono supportate fino a 8 lingue per i sottotitoli.

Tabella delle funzioni DivX

DivX supportato

I file Avi vengono utilizzati per contenere dati audio e video; questi dati vengono memorizzati sul CD nel formato ISO 9660.

		SPEC
Compatibilità VIDEO	DivX3.11	Fino all'ultima VERSIONE
Compatibilità AUDIO	MP3	CBR : 8kbps~320kbps
	AC3	CBR : 32kbps~640kbps
	WMA	CBR1:CasoStereo:48kbps~384kbps
		CBR2:CasoMono:64kbps~192kbps

file MPEG contenenti DivX possono essere suddivisi in audio e video.

- **Compatibilità video** : Sono supportate tutte le versioni di DivX successive alla 3.11 (inclusa la più recente 5.1). Inoltre, è supportato XviD.
- **Compatibilità audio**: Sono supportati gli MP3 codificati a bitrate da 8kbps a 320 kbps, gli AC3 da 32 kbps a 640 kbps e gli WMA da 48 kbps a 384 kbps.
- Inoltre, per i sottotitoli, quest'unità supporta il formato Text (SMI).

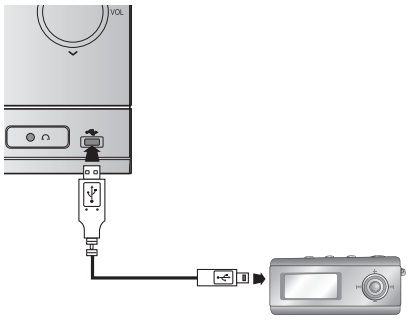
Nota

- Quando si riproduce il disco DivX, è possibile eseguire soltanto il file con estensione AVI.
- Tra i formati audio DivX disponibili, DTS Audio non è supportato.
- WMV V8 non è supportato per i file WMV.
- Quando si masterizza un file di sottotitoli su un CD-ROM utilizzando il compunter, verificare che venga masterizzato come file SMI.
- MPEG 1 Layer 1 (MP1) non è supportato.

Riproduzione file mediali con la funzione USB

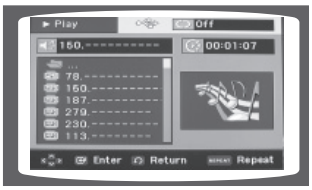
È possibile collegare e riprodurre file da dispositivi di archiviazione USB esterni, quali lettori MP3, memoria flash USB, ecc. utilizzando la funzione USB del lettore.

1 Connettere il cavo USB.



2 Premere il tasto FUNC. sul pannello superiore o il tasto USB sul telecomando per selezionare il modo USB.

- La scritta **"USB"** appare sullo schermo del display, quindi scompare.
- Sullo schermo della TV appare USB SORTING e il file memorizzato viene riprodotto.



Per interrompere la riproduzione, premere il tasto **STOP** (■).

Nota

- Sono supportati i file video (DivX, MPEG, ecc.).
- Per evitare la perdita dei dati salvati nel dispositivo USB, disattivare l'unità o passare a un altro modo prima di disconnettere il cavo USB.
- L'ordine di riproduzione è come segue: MP3/WMA k DIVX kJPEG.

Salto in avanti o a ritroso

Durante la riproduzione, premere il tasto ⏮ ⏭ o ◀, ▶.

- Se si preme il tasto ⏭ , ▶ in presenza di più file, viene selezionato il file successivo.
- Se si preme il tasto ⏮ , ◀ in presenza di più file, viene selezionato il file precedente.

Riproduzione veloce

Per riprodurre il disco più velocemente, premere il tasto ◀◀ ▶▶ durante la riproduzione.

- Ogni volta che si preme uno di questi tasti, la velocità di riproduzione cambia nel modo seguente:
  ◀◀x 2 → ◀◀x 4 → ◀◀x 8 o ▶▶x 2 → ▶▶x 4 → ▶▶x 8
- Per riprendere la riproduzione normale, premere il tasto PLAY (▶).

Caratteristiche dell'host USB

Caratteristiche dell'host USB	• Supporta i dispositivi compatibili USB 1.1 o USB 2.0. • Supporta i dispositivi collegati attraverso un cavo USB di tipo A. • Supporta i dispositivi compatibili UMS (memorie di massa USB) compatibili V1.0. • Supporta il dispositivo la cui unità collegata è formattata nel file system FAT(FAT, FAT16, FAT32).
Non compatibilità	• Non supporta i dispositivi che richiedono l'installazione di un driver separato sul PC (Windows). • Non supporta il collegamento ad un hub USB. • Un dispositivo USB collegato attraverso la prolunga del cavo USB potrebbe non essere riconosciuto. • Un dispositivo USB che richiede una sorgente di alimentazione separata deve essere collegato al lettore con il collegamento di alimentazione separato.
Limiti operativi	• Se il dispositivo collegato è dotato di più unità (o partizioni) installate, solo una di esse può essere collegata. • Un dispositivo che supporta solo USB 1.1 può provocare una differenza nella qualità dell'immagine, a seconda del dispositivo.

Dispositivi compatibili

1. Memoria USB
2. Lettore MP3
3. Videocamera digitale
4. HDD rimovibile
   - Sono supportati gli HDD rimovibili con meno di 160 Gbyte. Gli HDD rimovibili di 160 Gbytes o più possono non essere riconosciuti, a seconda del dispositivo.
   - Se il dispositivo collegato non funziona a causa dell'alimentazione insufficiente, si può utilizzare un cavo di alimentazione separato per consentire il funzionamento appropriato. Il connettore del cavo USB può essere diverso, a seconda del costruttore del dispositivo USB.
5. Lettore di schede USB: Lettore di schede USB con uno slot e lettore di schede USB a più slot.
   - A seconda del costruttore, il lettore di schede USB può non essere supportato.
   - Se vengono installati più dispositivi di memoria in un lettore multischede, si possono presentare dei problemi.

Formati file compatibili

Formato	Nome file	Estensione del file	Bit rate	Versione	Pixel	Frequenza di campionamento
Fermo immagine	JPG	JPG .JPEG	–	–	640x480	–
Musica	MP3	.MP3	8~320kbps	–	–	44.1kHz
	WMA	.WMA	Stereo:48~384kbps Mono:64~192kbps	V8	–	44.1kHz
Filmato	DivX	.AVI	4Mbps	DivX3.11~ DivX5.1, XviD	720x480	44.1KHz~48KHz

- CBI (Control/Bulk/Interrupt) non è supportato.
- Le videocamere digitali che usano il protocollo PTP o richiedono l'installazione di un programma aggiuntivo quando vengono collegate a un PC, non sono supportate.
- I dispositivi che utilizzano il file system NTFS non sono supportati. (Viene supportato solo il file system FAT 16/32 (File Allocation Table 16/32).)
- Non funziona con i dispositivi MTP (Media Transfer Protocol) compatibili Janus.
- MPEG 1 Layer 1 (MP1) non è supportato.

Visualizzazione delle informazioni relative al disco

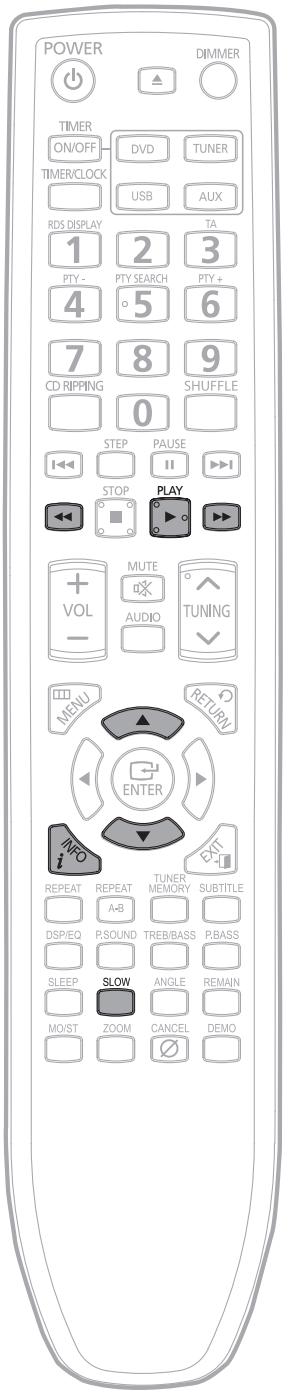
È possibile visualizzare sullo schermo TV le informazioni relative al disco.

Premere il tasto **INFO**.

- Premere i tasti cursore ▲ , ▼ per selezionare la voce desiderata.

DVD

Scomparsa del display



Nota

- La visualizzazione delle informazioni del disco varia a seconda del tipo di disco.

- **Che cos'è un titolo?**
  Un film contenuto in un disco DVD-VIDEO.

- **Che cos'è un capitolo?**
  Ogni titolo di un disco DVD viene suddiviso in sezioni dette "capitoli".

- ⊘ **appare sullo schermo TV!**
  Se dopo aver premuto un tasto questo simbolo compare sullo schermo TV, significa
  che l'operazione selezionata è disabilitata per il disco riprodotto in quel momento.

- **Che cos'è un brano (file)?**
  La sezione di un video o di un file musicale registrato su CD o CD MP3.

Riproduzione veloce/lenta

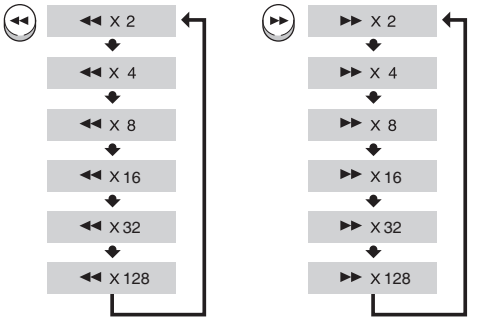
ITA

Riproduzione veloce DVD CD MP3

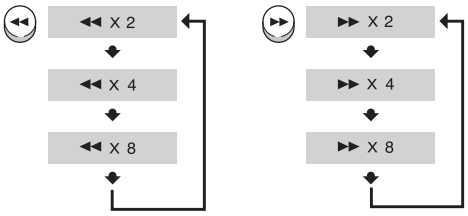
Premere due volte il pulsante ◀◀, ▶▶ .

• Ogni volta che si preme uno di questi tasti durante la riproduzione, la velocità di riproduzione cambia come segue:

DVD



CD MP3



• Per riprendere la riproduzione normale, premere il tasto PLAY (▶) .

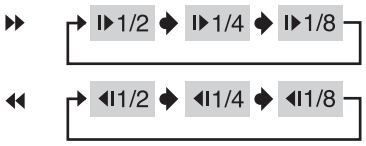
Riproduzione lenta

Premere il tasto **SLOW**.

• Ogni volta che si preme questo tasto durante la riproduzione, la velocità di riproduzione cambia come segue:

DVD DivX

• In modo Pausa o Rallentatore, si può utilizzare il tasto ◀◀, ▶▶ selezionare nel modo seguente:



• Per riprendere la riproduzione normale, premere il tasto PLAY (▶) .

Nota

• Durante la riproduzione veloce di un CD o di un CD MP3, il suono non si sente.

• Durante la riproduzione lenta e a fasi non si sente alcun suono.

FUNZIONAMENTO

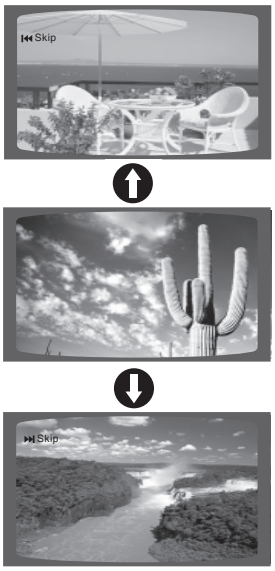
Salto di scene/canzoni

DVD MP3 CD

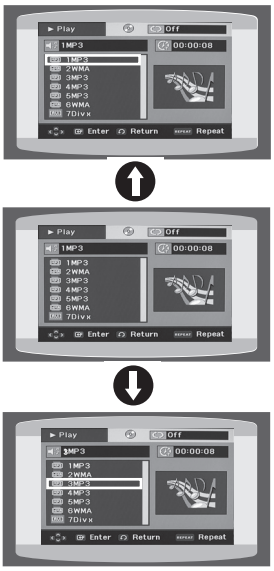
Premere per qualche istante ⏮ ⏭.

- Tutte le volte che il tasto viene premuto per qualche istante durante la riproduzione, verrà riprodotto il capitolo precedente o successivo, la traccia o la (file).
- Tuttavia, non è possibile saltare i capitoli consecutivamente.

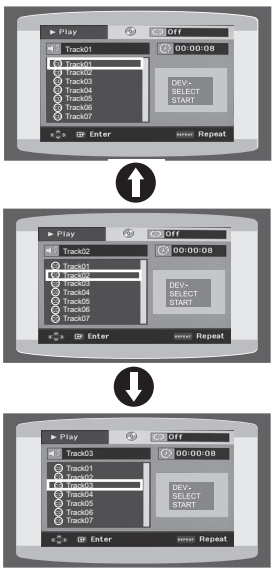
DVD



MP3



CD



Riproduzione fotogramma per fotogramma DVD DivX

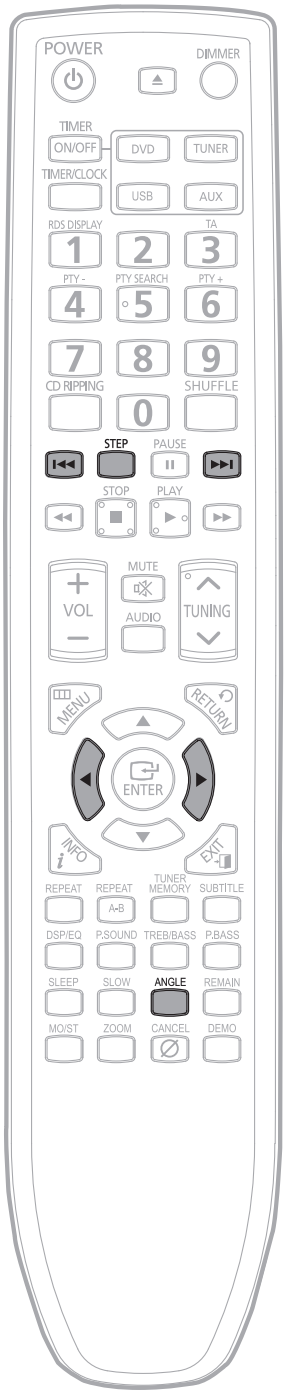
Premere il tasto **STEP**.

- Ogni volta che si preme questo tasto durante la riproduzione, l'immagine si sposta di un'inquadratura per volta.

Funzione Angolazione

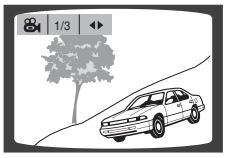
ITA

Questa funzione permette di visualizzare la stessa scena da angolazioni diverse.



DVD

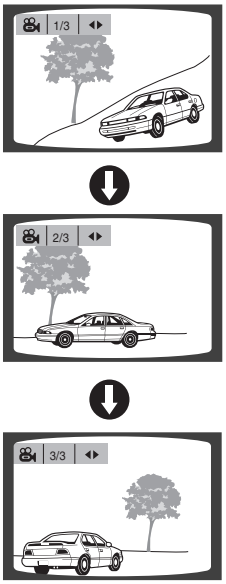
1 Premere il tasto **ANGLE** .



Per selezionare

2 l'angolazione desiderata, premere i tasti a cursore ◀, ▶oppure i tasti numerici. .

• Ogni volta che si preme il tasto, l'angolazione cambia nel seguente ordine:



Nota

• La funzione Angolazione funziona esclusivamente con dischi sui quali sono state registrate più angolazioni.

FUNZIONAMENTO

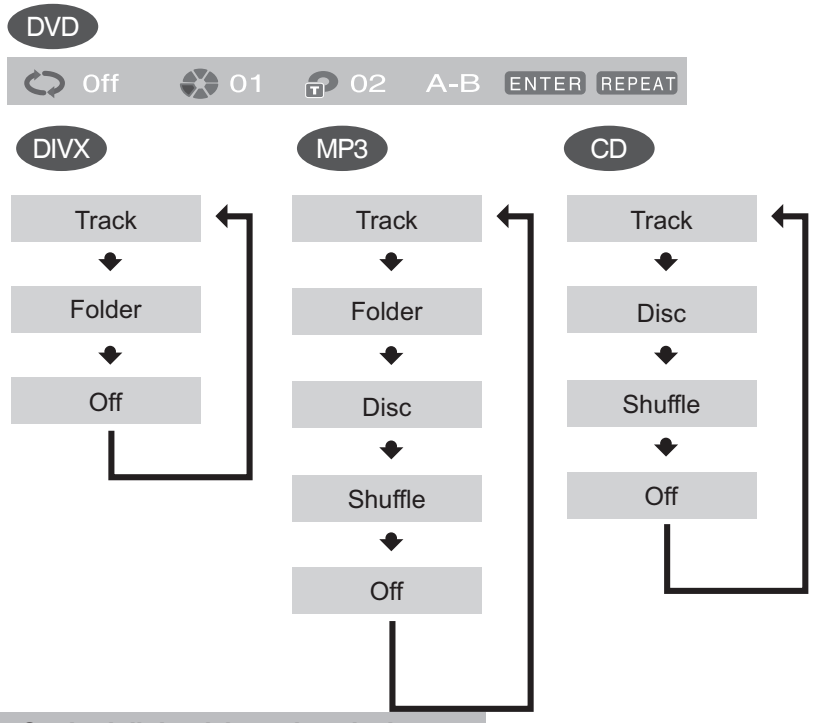
Ripetizione riproduzione

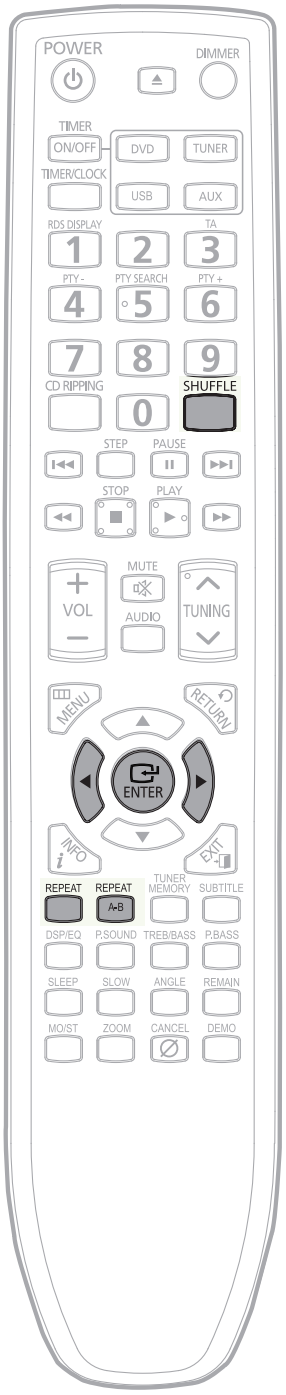
La modalità di ripetizione riproduzione permette di riprodurre ripetutamente un capitolo, titolo, brano (canzone) o directory (file MP 3).

DVD CD MP3 DIVX

Premere il tasto **REPEAT**.

- Ogni volta che si preme questo tasto durante la riproduzione, la modalità di ripetizione playback cambia come segue:





Opzioni di ripetizione riproduzione

TRACK
Riproduce ripetutamente il brano selezionato.

Folder
Riproduce ripetutamente tutti i brani contenuti nella cartella selezionata

DISC
Riproduce ripetutamente l'intero disco.

SHUFFLE
Riproduce i brani in ordine casuale. (Ogni traccia può essere riprodotta una volta)

OFF
Annulla la funzione di ripetizione riproduzione.

• Per un CD, un disco MP3 o DIVX, si può premere il tasto SHUFFLE per riprodurre le tracce in modo casuale. (Ogni traccia può essere riprodotta una volta.)

Ripetizione riproduzione A↔B

DVD CD MP3 DIVX

1 Premere il tasto REPEAT A-B nel punto in cui si desidera che inizi la ripetizione della riproduzione (A).

Viene visualizzato 'RPT A-'

2 Premere il tasto REPEAT A-B nel punto in cui si desidera interrompere la ripetizione della riproduzione (B).

Viene visualizzato 'RPT A-B' .

3 Per ritornare alla riproduzione normale, premere di nuovo il tasto REPEAT A-B.

Viene visualizzato 'RPT OFF-' .

- La funzione A-B Repeat [Ripetizione A-B] non funziona con JPEG.
- L'intervallo di tempo tra A e B deve essere maggiore di 5 secondi.

Funzione di zoom

Questa funzione permette di ingrandire una particolare area dell'immagine visualizzata.

Funzione di zoom (ingrandimento schermo)

DVD DivX JPEG

1 Premere il tasto **ZOOM**.

2 Premere i tasti a cursore ▲, ▼, ◀, ▶ per portarsi sull'area da ingrandire.

3 Premere il tasto **ENTER**.

• Ogni volta che si preme il tasto, il livello di zoom cambia come segue:

DVD 2 x → 4 x → OFF.

DivX JPEG 2 x → 4 x → 2 x → OFF.

Selezione della lingua per l'audio/sottotitoli

ITA

Funzione di selezione della lingua per l'audio DVD

1 Premere il tasto **INFO** .

2 Premere i tasti cursore ▲, ▼ per selezionare l'audio e quindi premere il tasto ENTER.

3 Premere i tasti cursore ◀, ▶ o i tasti numerici per selezionare la lingua audio desiderata e quindi premere il tasto ENTER.

Nota

- A seconda del numero di lingue presenti in un disco DVD, ogni volta che si preme il tasto viene selezionata una diversa lingua (INGLESE, SPAGNOLO, FRANCESE ecc.).

Funzione di selezione della lingua per i sottotitoli DVD

1 Premere il tasto **INFO** .

2 Premere i tasti cursore ▲, ▼ per selezionare il sottotitolo e quindi premere il tasto ENTER.

3 Premere i tasti cursore ◀, ▶ o i tasti numerici per selezionare la lingua desiderata per i sottotitoli e quindi premere il tasto ENTER.

Nota

- Si può utilizzare il tasto AUDIO o il tasto SUBTITLE sul telecomando per selezionare la lingua dell'audio o la lingua dei sottotitoli.
- Le funzioni relative alla lingua dei sottotitoli o dell'audio non sono attive per certi tipi di dischi.

Passaggio diretto a una scena/canzone

DVD

Passaggio a un titolo/ capitolo

1 Premere il tasto **INFO**.

2 ▲, ▼ Premere i tasti cursore per selezionare il titolo/capitolo.

Passaggio a un titolo/ capitolo

3 Premere i tasti cursore ◀, ▶ o i tasti numerici per selezionare la parte desiderata e quindi premere il tasto ENTER.

Passaggio a un orario specifico

4 ▲, ▼ Premere i tasti cursore per selezionare l'ora.

Passaggio a un orario specifico

5 Premere i tasti numerici per selezionare l'orario desiderato, quindi premere il tasto **ENTER**.

Nota

- È possibile utilizzare i tasti ⏮ ⏭ del telecomando per portarsi direttamente sul titolo, capitolo o brano desiderato.
- La possibilità di portarsi sul titolo od orario selezionato dipende dal tipo di disco.

Uso del menu del disco

È possibile utilizzare i menu per impostare la lingua dell'audio o dei sottotitoli, il profilo ecc.
Il contenuto del menu DVD varia da disco a disco.

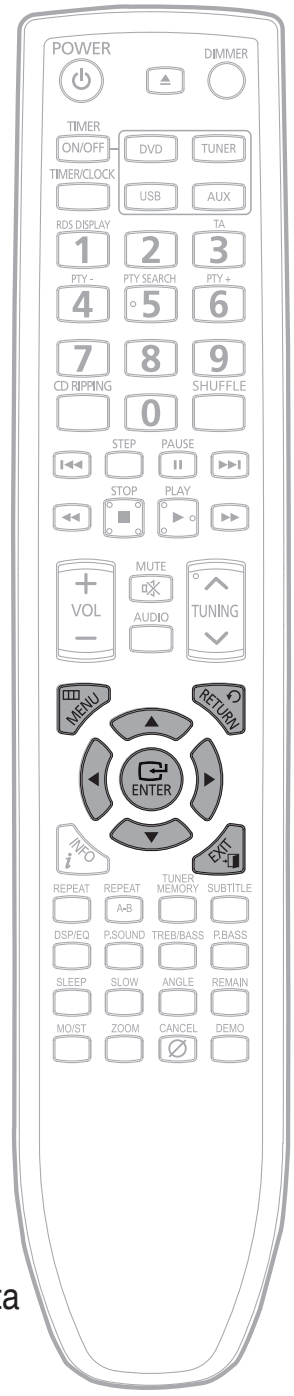
DVD

1 In modalità Stop [Arresto] premere il pulsante **MENU**.

2 Premere i tasti a cursore ▲, ▼ per passare a 'DISC MENU', quindi premere il tasto **ENTER**.

3 Premere il tasto ▲, ▼ per selezionare l'elemento desiderato e successivamente premere il tasto **ENTER (INVIO)**.

4 Premere il tasto ▲, ▼ ◀, ▶ per selezionare l'elemento desiderato e successivamente premere il tasto **ENTER (INVIO)**.



Premere il pulsante **RETURN** [Indietro] per tornare al livello precedente

Premere il tasto **MENU** per uscire dalla schermata di setup.

Premere il pulsante **EXIT** [Esci] per uscire dalla schermata di impostazione.

Uso del menu Title

Nel caso di DVD contenenti più titoli, è possibile visualizzare il titolo di ciascun film.
La disponibilità di questa funzione varia a seconda del disco.

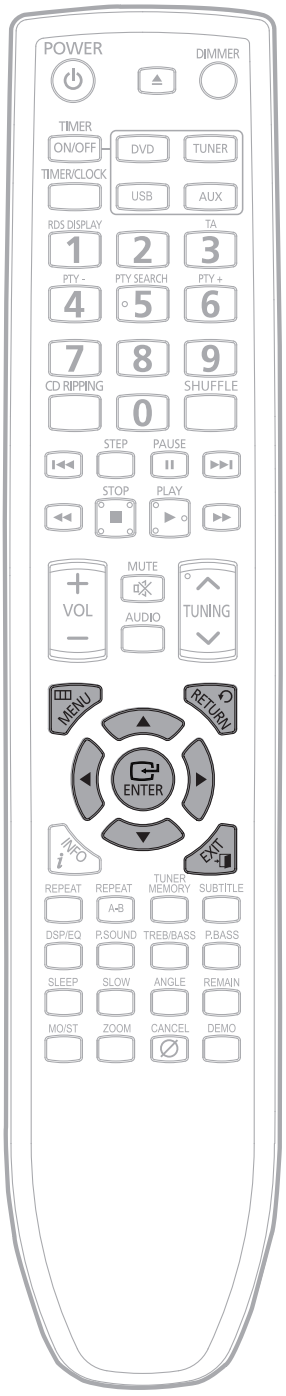
DVD

1 In modalità Stop [Arresto] premere il pulsante **MENU**.

2 Premere i tasti a cursore ▲ , ▼ per spostarsi su 'Title Menu (Menu Titolo)' e quindi premere due volte il tasto ENTER.

3 Premere il tasto ▲ , ▼ per selezionare l'elemento desiderato e successivamente premere il tasto **ENTER (INVIO)**.

4 Premere il tasto ▲ , ▼ ◄ ,► per selezionare l'elemento desiderato e successivamente premere il tasto **ENTER (INVIO)**.



Premere il pulsante **RETURN** [Indietro] per tornare al livello precedente

Premere il tasto **MENU** per uscire dalla schermata di setup.

Premere il pulsante **EXIT** [Esci] per uscire dalla schermata di impostazione.

Impostazione della lingua

La lingua predefinita dello schermo OSD (On Screen Display) è l'inglese.

1 In modalità Stop [Arresto] premere il pulsante **MENU**.

2 Premere il tasto a cursore ▲,▼ per passare a 'Setup', quindi premere il tasto **ENTER**.

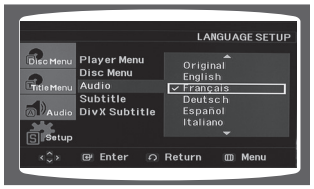
3 Premere il tasto ▲ , ▼ per selezionare l'elemento desiderato e successivamente premere il tasto **ENTER (INVIO)**.

4 Per selezionare la lingua desiderata, premere i tasti a cursore ▲ , ▼ quindi premere il tasto **ENTER**.

• Al termine del setup, se è stata scelta la lingua inglese, il display OSD verrà visualizzato in inglese.

Selezione della lingua per il display OSD

Selezione della lingua del menu del disco (registrata sul disco)



Selezione della lingua per l'audio (registrata sul disco)

Selezione della lingua del menu disco (registrata sul disco)

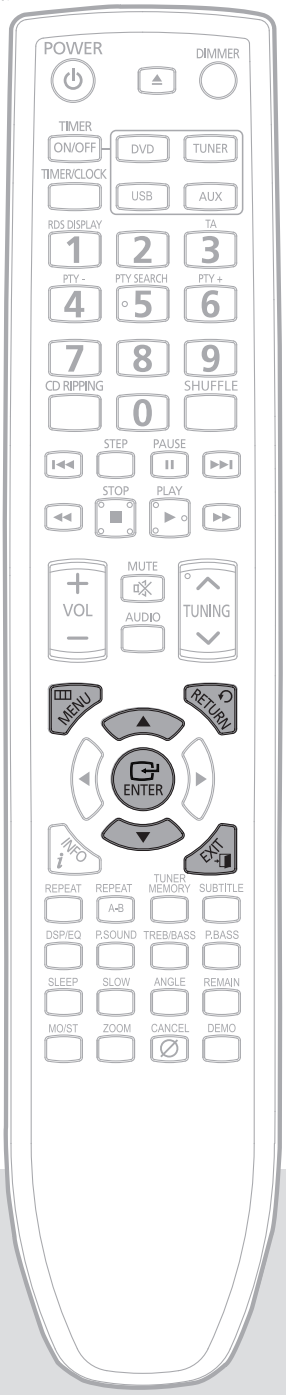
Selezione della lingua del menu disco (registrata sul disco)

* Se la lingua selezionata non è registrata sul disco, la lingua del menu non cambia anche se si imposta un'altra lingua.

Premere il pulsante **MENU** o **EXIT** [Esci] per uscire dalla schermata di impostazione.

Premere il tasto **RETURN** per tornare al livello precedente.

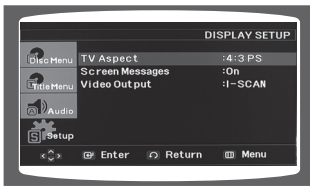
Impostazione del tipo di schermo TV



1 In modalità Stop [Arresto] premere il pulsante **MENU**.

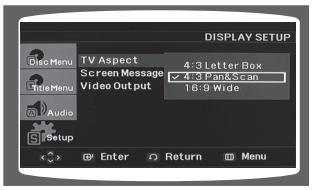
2 Premere il tasto a cursore ▲▼ per passare a 'Setup', quindi premere il tasto **ENTER**.

3 Premere il tasto a cursore ▲▼ per passare a 'Display Setup', quindi premere il tasto **ENTER**.



4 Premere il tasto a cursore ▲▼ per passare a 'Tv Aspect', quindi premere il tasto **ENTER**.

• È possibile selezionare il modo '4:3 Letter Box', '4:3 Pan&Scan' o '16:9 Wide' per la TV.

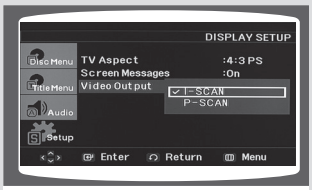


5 Premere il tasto a cursore ▲▼ per passare a 'Screen Messages', quindi premere il tasto **ENTER**.

• È possibile selezionare 'On' o 'Off'.
On: è possibile vedere i messaggi a video.
Off: non è possibile vedere i messaggi a video.

6 Premere il tasto a cursore ▲▼ per passare a 'Video Output', quindi premere il tasto **ENTER**.

• È possibile selezionare 'I-SCAN' o 'P-SCAN'. (vedere a pagina 11 per il modo P-SCAN o I-SCAN).



Regolazione delle proporzioni del televisore (formato schermo)

Il rapporto lunghezza-altezza dei televisori tradizionali è di 4:3, mentre nel caso di schermi Wide e di apparecchi ad alta definizione il rapporto è di 16:9. Tale rapporto è chiamato <aspect ratio>. Quando si riproducono DVD registrati in formati schermo diversi, è necessario regolare il rapporto lunghezza-altezza per adattarlo al televisore o monitor in uso.

✱ Per i televisori standard, selezionare l'opzione <4:3PS> o quella <4:3LB>, a seconda delle preferenze personali. Se l'apparecchio in uso ha uno schermo Wide, selezionare l'opzione <WIDE/HDTV>.

16:9 Wide

Selezionare questa opzione per visualizzare un'immagine 16:9 a schermo intero su un apparecchio dotato di schermo panoramico.
- In questo modo sarà possibile trarre vantaggio dal rapporto lunghezza-altezza dello schermo panoramico.

4:3LB
(4:3 Letter box)

Selezionare questa opzione per riprodurre un'immagine 16:9 in formato Letterbox su un apparecchio televisivo tradizionale.
- Nella parte superiore e inferiore dello schermo compariranno delle strisce nere.

4:3PS
(4:3 Pan&Scan)

Selezionare questa opzione per riprodurre un'immagine 16:9 in modalità Pan & Scan su un apparecchio televisivo tradizionale.
- Sarà possibile visualizzare solo la parte centrale dello schermo (i lati dell'immagine 16:9 risulteranno tagliati).

Nota

- Se un DVD è stato registrato con un rapporto di 4:3, non sarà possibile visionarlo su uno schermo Wide.
- Dato che i dischi DVD sono registrati in vari formati immagine, essi appariranno in modo diverso a seconda del software, del tipo di televisore e dell'impostazione del rapporto lunghezza-altezza.

Premere il tasto **RETURN** per tornare al livello precedente.

Premere il tasto **MENU** per uscire dalla schermata di setup.

Premere il pulsante **EXIT** [Esci] per uscire dalla schermata di impostazione.

Impostazione del controllo genitori (livello di classificazione)

Utilizzare questa funzione per impedire ai bambini la visione di DVD per adulti o con contenuto violento.

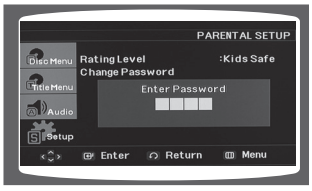
1 In modalità Stop [Arresto] premere il pulsante **MENU**.

2 Premere il tasto a cursore ▲▼ per passare a 'Setup', quindi premere il tasto **ENTER**.

3 Premere il tasto a cursore ▼ per passare a 'PARENTAL Setup', quindi premere il tasto **ENTER**.

4 Per selezionare il livello di classificazione desiderato, premere i tasti a cursore ▲ , ▼ quindi premere il tasto **ENTER**.

- Se si seleziona il livello 6, non sarà possibile visionare DVD di livello 7 o superiore.
- Più alto è il livello, maggiore è la presenza di materiale per adulti o di tipo violento.



5 Immettere la password, quindi premere il tasto **ENTER**.

- Il valore predefinito della password è "7890".
- Al termine del setup, verrà visualizzata la schermata successiva.

Nota

- Questa funzione è attiva solo se il disco DVD contiene le informazioni relative al livello di classificazione.

Premere il tasto **RETURN** per tornare al livello precedente.

Premere il tasto **MENU** per uscire dalla schermata di setup.

Premere il pulsante **EXIT** [Esci] per uscire dalla schermata di impostazione.

Impostazione della password

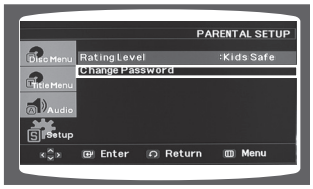
ITA

L'utente può impostare una password per il Controllo genitori (livello di classificazione).

1 In modalità Stop [Arresto] premere il pulsante **MENU**.

2 Premere il tasto a cursore ▲▼ per passare a 'Setup', quindi premere il tasto **ENTER**.

3 Premere il tasto a cursore ▼ per passare a 'Parental Setup', quindi premere il tasto **ENTER**.



4 Premere il tasto cursore ▲,▼ per selezionare 'Change Password (Modifica password)' e quindi premere il tasto ENTER.

5 Immettere la password, quindi premere il tasto **ENTER**.

- Immettere la vecchia e la nuova password, quindi confermare quest'ultima.
- L'impostazione è completa.

IMPOSTAZIONE

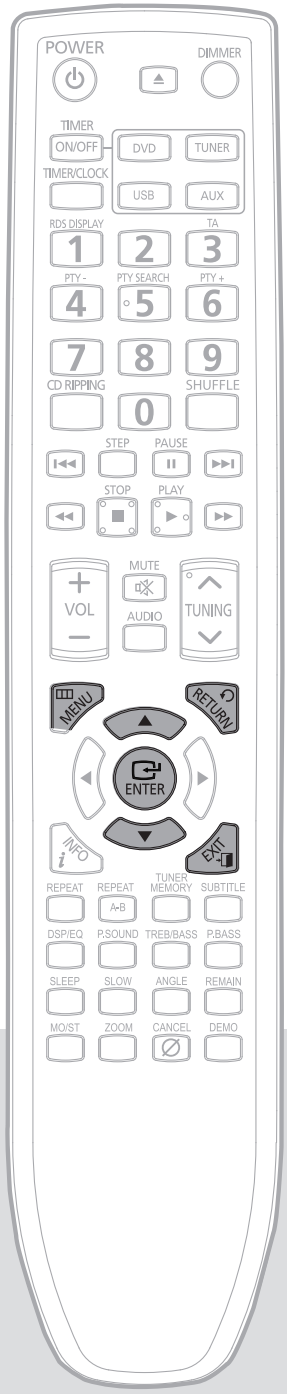
Premere il tasto **RETURN** per tornare al livello precedente.

Premere il tasto **CANCEL (CANCELLA)** per annullare l'errore numerico effettuato quando si inserisce la password.

Premere il tasto **MENU** per uscire dalla schermata di setup.

Impostazione della compressione DRC (Dynamic Range Compression)

Questa funzione equilibra l'intervallo tra i suoni più forti e quelli più deboli. Utilizzare questa funzione per ascoltare un audio di qualità Dolby Digital durante la visione notturna a volume basso.



1 In modalità Stop [Arresto] premere il pulsante **MENU**.

2 Premere il tasto a cursore ▲▼ per passare ad 'Audio', quindi premere il tasto **ENTER**.

3 ▲ , ▼ per selezionare 'DRC' e quindi premere il tasto ENTER.

4 Premere il tasto a cursore ▲ , ▼ per passare a 'DRC'.

• È possibile impostare il DRC tra 0 e 8. Impostarlo al livello ottimale.

Premere il tasto **RETURN** per tornare al livello precedente.

Premere il tasto **MENU** per uscire dalla schermata di setup.

Premere il pulsante **EXIT** [Esci] per uscire dalla schermata di impostazione.a

Configurazione della sincronizzazione audio/video (AV-SYNC)

Il video può risultare più lento dell'audio se collegato a un apparecchio TV digitale.
In tal caso, regolare il tempo di ritardo dell'audio per farlo corrispondere al video.

1 In modalità Stop [Arresto] premere il pulsante **MENU**.

2 Premere i tasti a cursore ▲ , ▼ per passare alla voce "Audio", quindi premere il tasto **ENTER**.

3 Premere i tasti a cursore ▲ , ▼ per passare alla voce "AV-SYNC", quindi premere il tasto **ENTER**.

4 Premere i tasti a cursore ▲ , ▼ per selezionare il tempo di ritardo della sincronizzazione AV-SYNC, quindi premere il tasto **ENTER**.

- Il tempo di ritardo può essere impostato su un valore compreso fra 0 e 300 ms. Impostare questo parametro per ottenere una sincronizzazione A/V ottimale.

Premere il tasto **RETURN** per tornare al livello precedente.

Premere il tasto **MENU** per uscire dalla schermata di setup.

Informazioni sulla trasmissione RDS

Utilizzo di RDS Radio Data System (Sistema dati radio) per ricevere stazioni FM

RDS consente alle stazioni FM l'invio di un ulteriore segnale oltre ai segnali normali del programma. Ad esempio, le emittenti inviano i nomi delle stazioni, oltre a informazioni sul tipo di programma trasmesso, ad esempio, sportivo o musicale, ecc.

Quando il sistema è sintonizzato su una stazione FM che offre un servizio RDS, la spia RDS si accende sul display.

Descrizione della funzione RDS

- PTY Program Typ (Tipo di programma): visualizza il tipo di programma correntemente trasmesso
- PS NAME Program Service Name (Nome dell'emittente): indica il nome della stazione di trasmissione ed è costituito da 8 caratteri.
- RT Radio Text (Testo radio): decodifica il testo trasmesso da una stazione (se presente) ed è costituito da massimo 64 caratteri.
- CT Clock Time (Tempo reale): decodifica il tempo reale dalla frequenza FM.
  È possibile che alcune stazioni non trasmettano informazioni PTY, RT o CT, pertanto è possibile che non siano visualizzate in tutti i casi.
- TA Traffic Announcement (Annunci sul traffico): quando questo simbolo lampeggia segnala che sono in corso annunci sul traffico.

- È possibile che la funzione RDS non funzioni correttamente se la stazione sintonizzata non trasmette un segnale RDS corretto o se il segnale è debole.

Per visualizzare i segnali RDS

Sul display sono indicati i segnali RDS che invia la stazione.

Premere **RDS DISPLAY** (Visualizzazione RDS) mentre si ascolta una stazione FM.

- A ogni pressione del pulsante il display mostra le seguenti informazioni:

  PS NAME → RT → CT → Frequency

- PS Program Service (Emittente): durante la ricerca vengono visualizzati "PS" e i nomi della stazione. "NO PS" viene visualizzato se non viene inviato alcun segnale.
- RT Radio Text (Testo radio): durante la ricerca vengono visualizzati "RT" e i messaggi di testo inviati dalla stazione. "NO RT" viene visualizzato se non viene inviato alcun segnale.
- Frequency (Frequenza): frequenza della stazione (emittente non RDS)

Informazioni sui caratteri visualizzati sul display

Quando sul display vengono visualizzati i segnali PS o RT vengono utilizzati i seguenti caratteri.

- La finestrella del display non fa differenza tra lettere maiuscole e minuscole e utilizza sempre lettere maiuscole.
- La finestrella del display non può visualizzare lettere accentate, ad esempio "A" può indicare "À's" oppure "Á, Â, Ä, Ã, Å e Ā".

- If searching finishes at once, "PS", and "RT" will not appear on the display.

Indicazione PTY Program Typ (Tipo di programma) e funzione PTY-SEARCH (Ricerca PTY)

Uno dei vantaggi del servizio RDS è la possibilità di individuare un determinato tipo di programma dai canali preimpostati specificando i codici PTY.

Per cercare un programma utilizzando i codici PTY

Prima di iniziare, ricordare che...

- La ricerca PTY è applicabile solo a stazioni preimpostate.
- Per interrompere la ricerca in qualsiasi momento del processo, premere PTY SEARCH (Ricerca PTY) durante la ricerca.
- Vi è un limite di tempo per l'esecuzione delle seguenti operazioni. Se si annulla l'impostazione prima del completamento dell'operazione, iniziare nuovamente dal punto 1.

1 Premere **PTY SEARCH** (Ricerca PTY) mentre si ascolta una stazione FM.

2 Premere PTY- o PTY+ finché il codice PTY desiderato non viene visualizzato sul display.

- Il display visualizza i codici PTY descritti a destra.

3 Premere nuovamente PTY SEARCH (Ricerca PTY) mentre il codice PTY selezionato nel passaggio precedente è ancora visualizzato sul display.

- Se si trova lo stesso "PTY", si arresta. Se non è presente lo stesso "PTY", effettua un ciclo di ricerca e si arresta all'inizio.

Visualizzazione	Tipo di programma
NEWS	Le notizie includono un servizio e un commento sugli annunci
AFFAIRS	Diversi argomenti, inclusi incidenti correnti, documentari, discussioni e analisi
INFO	Informazioni inclusi pesi e misure, profitti e previsioni, argomenti di interesse per il cliente, informazioni mediche, ecc.
SPORT	Sport
EDUCATE	Programmi educativi
DRAMA	Radiodrammi, ecc..
CULTURE	Cultura nazionale o cultura locale inclusi problemi religiosi, scienze sociali, lingue, teatro, ecc.
SCIENCE	Scienze naturali e tecnologia
VARIED	Argomenti vari, programmi interessanti (quiz, giochi), interviste, commedie e satira, ecc.
POP M	Musica pop
ROCK M	Musica rock
M.O.R.M	Musica contemporanea considerata di "facile ascolto"
LIGHT M	Musica classica leggera - Musica classica e musicale strumentale e corale

Visualizzazione	Tipo di programma
CLASSIC	Musica classica pesante - Musica d'orchestra, sinfonie, musica da camera e opera
OTHER M	Altra musica - Jazz, musica country R&B
WEATHER	Bollettini meteorologici
FINANCE	Finanza
CHILDREN	Programmi per bambini
SOCIAL A	Problemi sociali
RELIGION	Religioni
PHONE IN	Telefono amico
TRAVEL	Viaggi
LEISURE	Tempo libero
JAZZ	Musica jazz
COUNTRY	Musica country
NATION M	Musica nazionale
OLDIES	Vecchi successi musicali
FOLK M	Musica folk
DOCUMENT	Documentari

Ascolto della radio

È possibile ascoltare la banda scelta (stazioni di trasmissione FM) effettuando una sintonizzazione automatica o manuale.

Unità di controllo remota

1 Premere il tasto **TUNER**.

2 **Sintonizzarsi sulla stazione desiderata.**

Sintonizzazione automatica 1 Premere il tasto **STOP** (■) per selezionare <PRESET>, quindi premere il tasto **TUNING** ∧ o ∨ per scegliere una stazione preimpostata.

Sintonizzazione automatica 2 Premere il tasto **STOP** (■) per selezionare <MANUAL>, quindi premere e tenere premuto il tasto **TUNING** ∧ o ∨ per effettuare una ricerca automatica della banda.

Sintonizzazione manuale Premere il tasto **STOP** (■) per selezionare <MANUAL>, quindi **TUNING** ∧ o ∨ premere brevemente il tasto per sintonizzarsi su una frequenza inferiore o superiore.

Unità principale

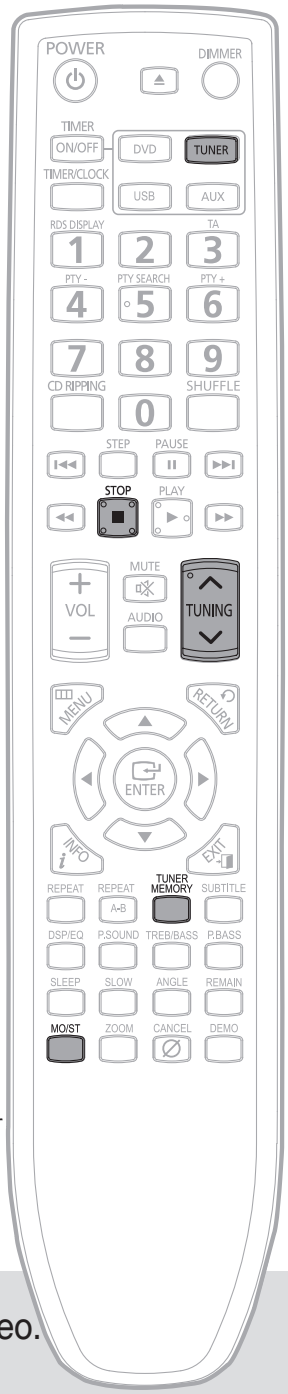
1 Premere il pulsante **FUNC.** per selezionare la banda FM.

2 Selezionare una stazione radio.

Sintonizzazione automatica 1 Premere il tasto **STOP** (■) per selezionare <PRESET>, quindi premere il tasto ⏮ ⏭ per scegliere una stazione preimpostata.

Sintonizzazione automatica 2 Premere il tasto **STOP** (■) per selezionare <MANUAL>, quindi premere e tenere premuto il tasto ⏮ ⏭ per effettuare una ricerca automatica della banda.

Sintonizzazione manuale Premere il tasto **STOP** (■) per selezionare <MANUAL>, quindi ⏮ ⏭ premere brevemente il tasto per sintonizzarsi su una frequenza inferiore o superiore.



Premere il tasto **MO/ST** per ascoltare in Mono/Stereo.
(Solo quando si ascolta una stazione FM).

- Ogni volta che si preme il pulsante, l'audio passa da <STEREO> a <MONO> e viceversa.
- In aree in cui la ricezione è di scarsa qualità, selezionare MONO per ottenere una trasmissione nitida e priva di interferenze.

Preimpostazione delle stazioni

ITA

È possibile memorizzare fino a:

♦ 15 stazioni FM

Esempio : preimpostazione della frequenza FM 89.10 in memoria

1 Premere il tasto **TUNER** e selezionare la banda FM.

2 Premere **TUNING** ∧ o ∨ per selezionare"89.10".

• Vedere il passo 2 a pagina 43 per sintonizzarsi automaticamente o manualmente su una stazione.

3 Premere il tasto **TUNER MEMORY**.

4 Premere **TUNING** ∧ o ∨ per selezionare il numero preimpostato.

• È possibile selezionare un valore compreso fra 1 e 15.

5 Premere di nuovo il pulsante **TUNER MEMORY**.

• Se non è possibile premere “TUNER MEMORY” [Memoria sintonizzatore] entro 5 secondi, l’impostazione preimpostata scompare e viene visualizzato “FM”.

6 Per preimpostare un'altra stazione, ripetere i passaggi 2-5.

FUNZIONAMENTO DELLA RADIO

Funzione CD Ripping (Estrazione tracce da CD)

È possibile estrarre le tracce da un compact disc come file MP3 sul dispositivo USB.
Questa funzione consente di estrarre le tracce dall'inizio del CD o da una traccia a scelta.

1 Accendere l'impianto premendo **POWER** [Standby/Accensione].

2 Collegare il dispositivo USB.

3 Caricare un compact disc (audio digitale).

♦ Press the **OPEN/CLOSE** button to open the CD door.
♦ Insert a CD and press the **OPEN/CLOSE** button to close the CD door.

♦ Use the CD selection (I◀◀ ▶▶I) buttons to select the desired song.

4 Premere il pulsante CD RIPPING [Estrazione tracce da CD] sul telecomando per iniziare l'estrazione delle tracce.

5 Per arrestare l'estrazione delle tracce, premere il pulsante STOP(■)[Arresto]. Il file MP3 viene creato e salvato automaticamente.

Terminato il rip del CD, sul dispositivo viene creata una directory denominata "RIPPING (RIP)" e il nome del file è lo stesso di quello presente sul disco.

Nota

- ◆ Non scollegare il dispositivo USB e il cavo CA durante l'estrazione delle tracce dal CD. Altrimenti si può danneggiare il file. Se si desidera arrestare l'estrazione delle tracce dal CD durante l'operazione, è necessario premere il tasto Stop [Arresto] e all'arresto è possibile rimuovere il dispositivo USB.
- ◆ Se si scollega il dispositivo USB durante l'estrazione delle tracce dal CD, l'unità principale si spegne e non è possibile eliminare il file estratto. In questo caso, collegare il dispositivo USB al PC, eseguire il backup dei dati del supporto USB sul PC e formattare il dispositivo USB.
- ◆ Quando la memoria USB non è sufficiente, viene visualizzato "RIPPING ERROR (ERRORE RIP)".
- ♦ I CD DTS non supportano l'estrazione delle tracce dal CD.
- ♦ Con un dispositivo HDD esterno e il formato FAT è possibile l'estrazione delle tracce da CD nel dispositivo USB, ma non del formato NTFS. La funzione di estrazione delle tracce da CD del prodotto non supporta tutti i dispositivi USB.
- ◆ Quando si utilizza la funzione di ricerca ad alta velocità su CD oppure nel modo di messa in pausa o di arresto, il RIP DEL CD non funziona.
- ◆ Durante l'estrazione delle tracce da CD, non urtare l'impianto. In caso di urti durante l'estrazione delle tracce, la funzione CD Ripping [Estrazione tracce da CD] si può disattivare.
- ♦ Talvolta, con alcuni dispositivi USB l'estrazione delle tracce da CD può richiedere tempo.
- ◆ Nel modo di programmazione, non è possibile utilizzare la funzione di RIP DEL CD.
- ◆ Quando il Rip del CD è terminato o si interrompe, il CD viene di nuovo caricato.

Funzione Timer

- Il timer consente di attivare o disattivare il sistema a orari specifici.
- Se non si desidera che il sistema venga attivato o disattivato automaticamente, è necessario annullare il timer.
- Prima di impostare il timer, verificare che l'ora corrente sia corretta.
- Per ciascuna fase, sono necessari alcuni secondi per impostare le opzioni richieste. Se si supera il tempo previsto, è necessario riavviare.

Esempio: Per impostare la sveglia con l'attivazione della musica.

1 Attivare il sistema premendo il tasto **POWER**.

2 Premere **TIMER/CLOCK** (TIMER/OROLOGIO) fino a quando non viene visualizzato **TIMER** (TIMER).

3 Premere il tasto **ENTER (INVIO)**.

- Viene visualizzato **ON TIME (ORA ATTIVA)** (invece dei simboli dell'equalizzatore) per alcuni secondi, seguito dagli orari già impostati; è possibile impostare l'ora attiva del timer.

4 Impostare l'ora attiva del timer.

a. Impostare l'ora premendo il tasto ◀ o ▶.
b. Premere **ENTER (INVIO)**.
- I minuti inizieranno a lampeggiare.

c. Impostare i minuti premendo il tasto ◀ o ▶.
d. Premere **ENTER (INVIO)**.
- Viene visualizzato **OFF TIME (ORA DISATTIVA)** (invece dei simboli dell'equalizzatore) per alcuni secondi, seguito dagli orari già impostati; è possibile impostare l'ora disattiva del timer.

5 Impostare l'ora disattiva del timer.

a. Impostare l'ora premendo il tasto ◀ o ▶.
b. Premere **ENTER (INVIO)**.
- I minuti inizieranno a lampeggiare.

c. Impostare i minuti premendo il tasto ◀ o ▶.
d. Premere **ENTER (INVIO)**.
- Viene visualizzato **VOL 10**, dove 10 corrisponde al volume già impostato.

6 Premere il tasto ◀ o ▶ per regolare il livello del volume e premere **ENTER (INVIO)**.

- Viene visualizzato l'elemento da selezionare.

7 Premere il tasto ◀ o ▶ per selezionare l'elemento di origine da visualizzare qauando il sistema viene attivato.

- TUNER (radio) :
  a Premere **ENTER (INVIO)**.
  b Selezionare una stazione preimpostata premendo ◀ o ▶.
- DVD/CD(compact disc) : Caricare un compact disc.
- USB: Inserire una unità USB.

8 Premere **ENTER (INVIO)** per confermare il timer.

9 Premere **POWER** per impostare il sistema in modalità di attesa.

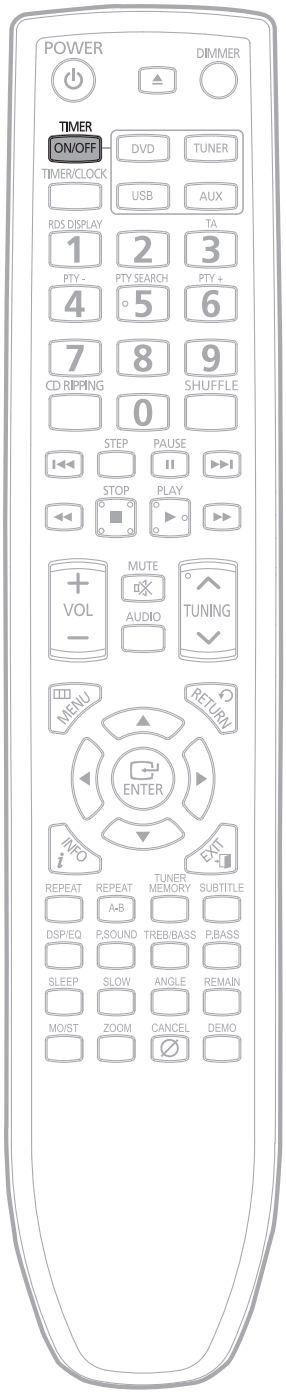
- ◷ viene visualizzato accanto all'ora, in alto a destra, e indica che timer è stato impostato.
- Il sistema verrà attivato e disattivato automaticamente agli orari richiesti.

Nota

- Se i tempi di accensione e di spegnimento del timer sono identici, viene visualizzata la parola **ERROR** [Errore].
- In assenza di disco o di USB, quando si seleziona DVD o USB, l'apparecchio passa automaticamente a "TUNER".

Annullamento del timer

Dopo avere impostato il timer, questo verrà avviato automaticamente come mostrato dall'indicazione TIMER (TIMER) sul display. Se non si desidera più utilizzare il timer, è necessario annullarlo.



Per annullare il timer, premere una volta **TIMER ON/OFF (TIMER ON/OFF).**

- ◷ non è più visualizzato.

Per ripristinare il timer, premere di nuovo **TIMER ON/OFF (TIMER ON/OFF)**.

- ◷ viene visualizzato nuovamente.

Nota

- È possibile annullare il timer quando l'alimentazione è attiva oppure quando il lettore è in modalità di attesa.

Funzione Power Sound/ Treble Level/Bass Level

Funzione POWER SOUND [Potenza sonora]

L'impianto compatto micro è dotato della funzione POWER SOUND [Potenza sonora]. La funzione Power Sound [Potenza sonora] amplifica i bassi e raddoppia la qualità dei toni alti o dei bassi per consentire di apprezzare un suono effettivamente potente.

Premere il pulsante **P.SOUND** [Potenza sonora].

Risultato: Viene visualizzata l'indicazione "P.SOUND".

Per disattivare questa funzione, premere nuovamente **P.SOUND** [Potenza sonora], "**OFF**" [Disattivata] viene visualizzato

➢ Per disattivare questa funzione, premere nuovamente **P.SOUND**, "**OFF**" [Disattivata] viene visualizzato per alcuni secondi.

Funzione del livello TREBLE

Questa funzione riduce i toni alti fornendo effetti sonorisordi.

Premere il pulsante TREB/BASS fino a visualizzare TREB 0

- Premere il pulsante ^ , v per selezionare da TREB -4 a TREB 4.
- È possibile selezionare il livello dei toni alti desiderato.

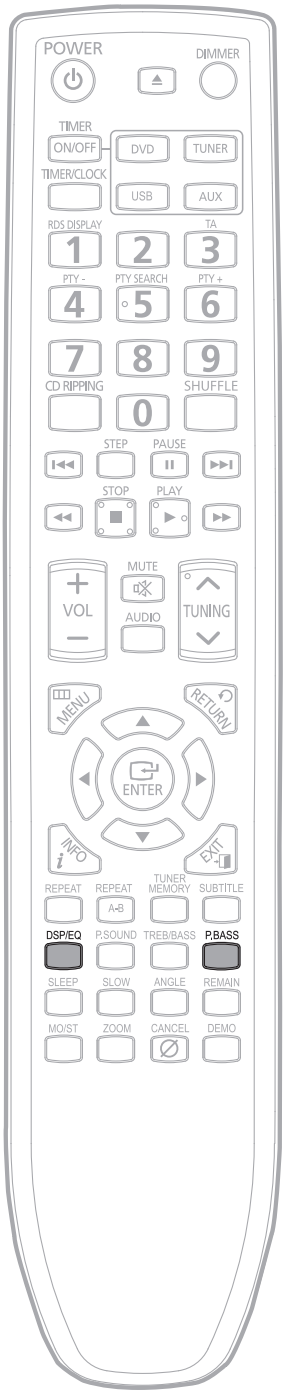
Funzione del livello BASSO

La funzione BASS riduce i toni bassi fornendo effetti sonori sordi.

Premere il pulsante TREB/ BASSfino a visualizzare BASS 0

- Premere il pulsante ^ , v per selezionare da BASS -4 a BASS 4.
- È possibile selezionare il livello dei toni alti desiderato.

Funzione DSP/EQ / Power Bass



Selezione di DSP/EQ

L'micro-compatto mini è dotato di un equalizzatore preimpostato che consente di selezionare il bilanciamento più appropriato tra le frequenze degli alti e dei bassi, in base al tipo di musica che si sta ascoltando.

Premere DSP/EQ [Equalizzatore] sul telecomando fino a selezionare l'opzione necessaria.

Per ottenere un...	Selezionare...
Bilanciamento normale (lineare)	PASS
Bilanciamento adatto alla musica pop	POP
Bilanciamento adatto alla musica rock	ROCK
Bilanciamento adatto alla musica classica	CLASS
Bilanciamento adatto alle sale da jazz	JAZZ
Bilanciamento adatto alla musica s.bass	S.BASS

➢**Durante l'estrazione delle tracce da CD la funzione DSP/EQ [Equalizzatore] non funziona e DSP/EQ passa automaticamente alla modalità "PASS" [Passa].**

Selezione di Power Bass

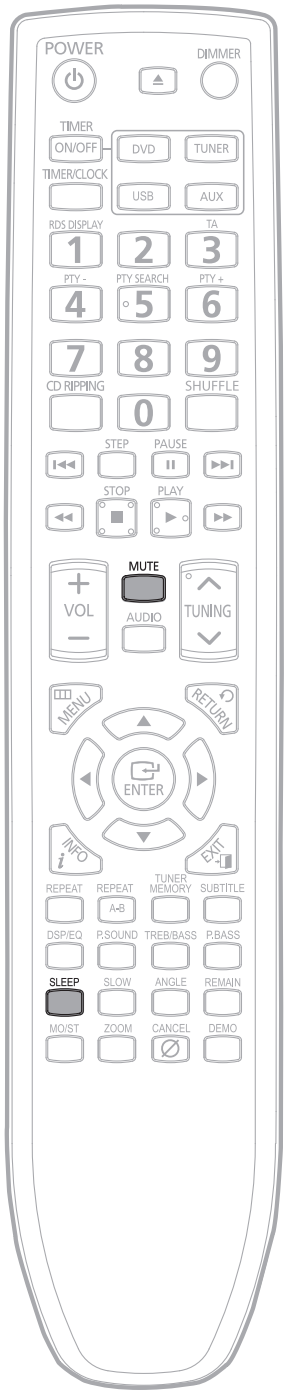
L'micro-compatto mini è dotato di una funzione di amplificazione dei bassi SBS (Super Bass Sound).
Questa funzione rende il suono più potente e reale.

Premere il pulsante **P.BASS** [Potenza bassi].

Risultato: Viene visualizzata l'indicazione "**P. BASS**" .

Per disattivare questa funzione, premere nuovamente **P.BASS** [Potenza bassi], "**OFF**" [Disattivata] viene visualizzato per alcuni secondi.

Funzione Sleep Timer (Timer inattivo) / Funzione Mute (Mute)



Funzione Sleep Timer (Timer inattivo)

È possibile impostare l'orario in cui il lettore di DVD si spegnerà automaticamente.

Premere il tasto **SLEEP**.

- Quando si preme questo tasto la selezione cambia nel modo seguente: 90 MIN → 60 MIN → 45 MIN → 30 MIN → 15 MIN → SLEEPOFF.

Per confermare l'impostazione, premere il tasto **SLEEP**.

- Verrà visualizzato il tempo restante allo spegnimento automatico del lettore DVD.
- Premendo di nuovo il tasto, viene modificata l'ora di disattivazione precedentemente impostata.

Per annullare il timer di disattivazione, premere il tasto **SLEEP** fino a quando viene visualizzato OFF sul display.

Funzione Mute (Mute)

Questa funzione è utile quando si risponde al campanello o ad una chiamata al telefono.

Premere il tasto **MUTE**.

- **'MUTE'** viene visualizzato sul display.
- Per ripristinare l'audio, premere di nuovo il tasto MUTE oppure premere i tasti VOLUME.

Funzione DEMO / DIMMER (REGOLAZIONE)

Funzione DEMO (DEMO)

È possibile visualizzare le varie funzioni disponibili nel sistema

Premere il tasto **DEMO (DEMO)**.

- Le varie funzioni disponibili sono elencate sul display.
- Tutte queste funzioni sono descritte in dettaglio in questo opuscolo. Per istruzione su come utilizzarle, fare riferimento alle sezioni appropriate.

Funzione DIMMER (REGOLAZIONE)

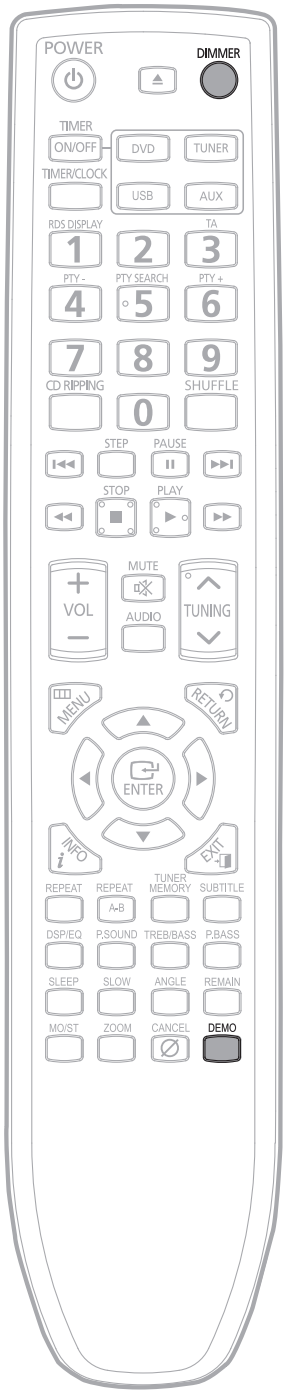
È possibile regolare la luminosità del display sull'unità principale senza interferire con la visualizzazione del film.

Premere il tasto **DIMMER**.

- Each time the button is press, the brightness changes as follows: **DIMMER ON(Dim) → DIMMER OFF(Bright)**.

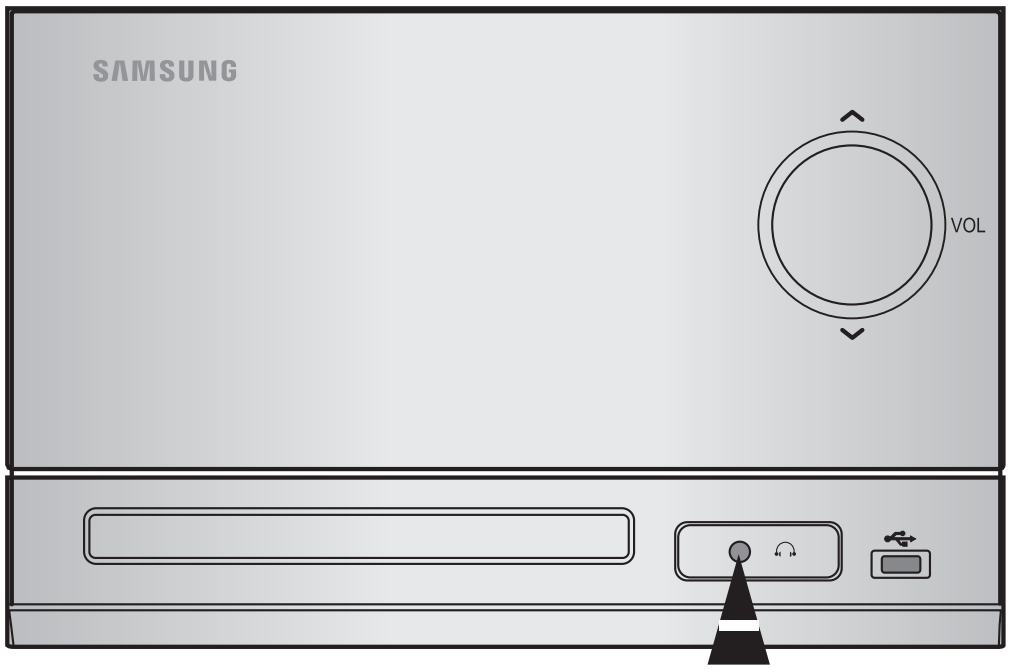
Nota

Premere qualsiasi pulsante per disattivare la funzione DEMO. Quando si spegne l'unità, la funzione DEMO si avvia automaticamente dopo 10 secondi. Se si desidera disattivare la funzione DEMO, premere nuovamente il pulsante DEMO [Demo/Regolatore luminoso].



Collegamento di cuffie/microfono /controllo tono

È possibile collegare un set di cuffie all'impianto micro Hi-Fi in modo da poter ascoltare la musica o programmi radiofonici senza disturbare altre persone presenti nella stanza.
Le cuffie devono disporre di un jack di 3,5 di diametro o di un adattatore adatto.



Collegare le cuffie al jack **PHONES** [Cuffie] sul pannello frontale.

- I diffusori non vengono più utilizzati per emettere il suono.

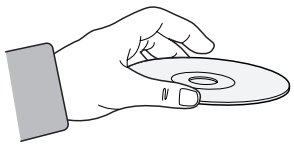
Nota

- L'utilizzo prolungato delle cuffie a volume elevato può provocare danni all'udito.

Norme per il maneggiamento e la conservazione dei dischi

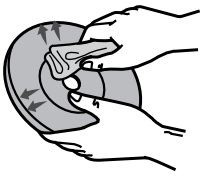
I piccoli graffi presenti sulla superficie del disco possono ridurre la qualità dell'audio o delle immagini o provocare salti. Quando si maneggiano i dischi, prestare molta attenzione a non graffiarli.

Maneggiamento dei dischi



Non toccare la facciata riproducibile del disco. Tenere il disco per i bordi in modo da evitare che le dita sfiorino la superficie.
Non applicare carta o nastro adesivo.

Maneggiamento e conservazione dei dischi



In caso di ditate o sporcizia sui dischi, provvedere alla pulizia utilizzando un detergente delicato diluito con acqua; asciugare con un panno morbido.

- Durante la pulizia, procedere delicatamente dall'interno verso l'esterno del disco.

Nota

- Nel caso in cui l'aria calda entri a contatto con le parti fredde del lettore, all'interno di quest'ultimo si potrebbe formare della condensa. In tal caso, l'apparecchio potrebbe non funzionare correttamente. Se ciò dovesse avvenire, rimuovere il disco e lasciare acceso il lettore per 1 o 2 ore.

Risoluzione dei problemi

In caso di funzionamento difettoso dell'apparecchio, fare riferimento allo schema riportato di seguito. Se il problema verificatosi non è compreso fra quelli elencati, oppure se l'inconveniente persiste, spegnere l'unità, staccare il cavo elettrico e rivolgersi al più vicino centro di assistenza Samsung Electronics.

Sintomo	Controllare/Misura correttiva
L'alloggiamento del disco non si apre.	• Il cavo di alimentazione è inserito fino in fondo nella presa? • Spegnere e riaccendere l'apparecchio.
La riproduzione non inizia.	• Controllare il numero di regione del DVD. I dischi DVD acquistati all'estero potrebbero non essere riproducibili. • Non è possibile riprodurre CD-ROM e DVD-ROM con questo lettore di DVD. • Verificare il livello di classificazione.
Il telecomando non funziona.	• Il telecomando è stato azionato nei previsti limiti di angolazione e distanza? • Le batterie sono scariche?
La riproduzione non ha inizio immediatamente quando si preme il pulsante Play/Pause.	• Il disco è deformato oppure graffiato in superficie? • Pulire il disco.
L'apparecchio non emette alcun suono.	• Durante la riproduzione lenta o veloce, oppure la riproduzione con movimento a scatti, l'audio è assente. • I diffusori sono stati collegati correttamente? Il setup dei diffusori è stato personalizzato correttamente? • Il disco è gravemente danneggiato?
L'immagine non viene visualizzata, il suono non viene riprodotto oppure il carrello di inserimento del disco si apre tardi, tra i 2 e i 5 secondi.	• Il lettore DVD è stato spostato improvvisamente da un luogo freddo a uno caldo? Se si formano delle condensazioni all'interno del lettore, rimuovere il disco e lasciare il lettore inutilizzato ma accesso per 1-2 ore. Il lettore potrà essere riutilizzato quando la condensazione sarà scomparsa.
• Il disco gira ma non viene prodotta alcuna immagine. **• La qualità delle immagini è bassa e le immagini tremano.**	• Il televisore è acceso? • I cavi video sono stati collegati correttamente? • Il disco è sporco o danneggiato? • I dischi fabbricati in modo difettoso potrebbero non essere riproducibili.

Sintomo	Controllare/Misura correttiva
La lingua dell'audio e i sottotitoli non funzionano.	• La lingua dell'audio e i sottotitoli non funzionano se il DVD non li contiene. Inoltre, a seconda del tipo di disco, potrebbero funzionare in modo diverso.
La schermata del menu non compare anche quando si seleziona la funzione menu.	• Il disco in uso non contiene alcun menu?
Non è possibile modificare il rapporto lunghezza-altezza.	• È possibile riprodurre DVD 16:9 nelle modalità 16:9 WIDE, 4:3 LETTER BOX o 4:3 PAN SCAN, ma i DVD 4:3 possono essere visualizzati solo nel rapporto 4:3. Fare riferimento a quanto riportato sulla copertina del DVD e selezionare la funzione appropriata.
Non si riescono a ricevere le trasmissioni radio.	• L'antenna è stata collegata correttamente? • Se il segnale d'ingresso dell'antenna è debole, installare un'antenna FM esterna in un'area con una buona ricezione.
• L'unità principale non funziona. (Esempio: l'apparecchio si spegne o si sentono strani rumori.) **• Il lettore di DVD non funziona normalmente.**	• Spegnere l'apparecchio e tenere premuto il tasto **STOP /** ■ dell'unità principale per più di 5 secondi. L'attivazione della funzione RESET provoca la cancellazione di tutte le impostazioni memorizzate. Non usare questa funzione a meno che non sia necessario.
L'utente non ricorda la password per il livello di classificazione.	• Mentre la scritta "**NO DISC**" è visualizzata sul display dell'unità principale, premere il pulsante **STOP /** ■ dell'unità principale per più di 5 secondi. Sul display viene visualizzata la scritta "INITIAL" e tutte le impostazioni ritornano ai valori predefiniti. • Premere il tasto **POWER**. **L'attivazione della funzione RESET provoca la cancellazione di tutte le impostazioni memorizzate. Non usare questa funzione a meno che non sia necessario.**

Note sui dischi

Formato di registrazione

Questo prodotto non supporta i file DRM.

Dischi CD-R

- È possibile che alcuni dischi CD-R non siano riproducibili a seconda del dispositivo di registrazione del disco (CD-Recorder o PC) e la condizione del disco.
- Utilizzare un disco CD-R da 650 MB/74 minuti.
  Non utilizzare dischi CD-R superiori a 700 MB/80 minuti perché potrebbero non essere riprodotti.
- Alcuni supporti CD-RW (riscrivibili) potrebbero non essere riprodotti.
- Solo i dischi CD-R "chiusi" correttamente possono essere riprodotti completamente. Se la sessione è chiusa ma il disco è stato lasciato aperto, potrebbe non essere possibile riprodurre completamente il disco.

Dischi CD-R MP3

- È possibile riprodurre esclusivamente dischi CD-R con file MP3 in formato ISO 9660 o Joliet.
- I nomi dei file MP3 possono contenere fino a un massimo di 8 caratteri e non devono contenere spazi bianchi o caratteri speciali (. / = +).
- Utilizzare dischi registrati con una velocità di compressione/decompressione dei dati superiore a 128 Kbps.
- Possono essere riprodotti solo file con estensione ".mp3" e ".MP3".
- È possibile riprodurre esclusivamente dischi multisessione a scrittura consecutiva. In caso di segmenti vuoti nel disco multisessione, il disco può essere riprodotto solo fino al segmento vuoto.
- Se il disco non viene chiuso, l'avvio del playback richiederà un tempo maggiore e potrebbero non venir riprodotti tutti i file registrati.
- In caso di file codificati in formato VBR (Variable Bit Rate), per esempio file codificati in bit rate sia basse sia alte (32 ~ 320 Kbps), durante il playback potrebbero verificarsi interruzioni dell'audio.
- È possibile riprodurre 500 tracce al massimo per CD.
- È possibile riprodurre 300 cartelle al massimo per CD.

Dischi CD-R JPEG

- Possono essere riprodotti soltanto i file con estensione ".jpeg" e ".JPEG".
- Se il disco non viene chiuso, l'avvio della riproduzione richiederà un tempo maggiore e potrebbero non venir riprodotti tutti i file registrati.
- È possibile riprodurre esclusivamente dischi CD-R con file JPEG in formato ISO 9660 o Joliet.
- I nomi dei file JPEG possono contenere fino a un massimo di 8 caratteri e non devono contenere spazi bianchi o caratteri speciali (. / = +).
- È possibile riprodurre esclusivamente dischi multisessione a scrittura consecutiva. In caso di segmenti vuoti nel disco multisessione, il disco può essere riprodotto solo fino al segmento vuoto.
- Su un singolo CD è possibile archiviare fino a un massimo di 9.999 immagini.
- Quando si riproduce un Picture CD Kodak/Fuji, è possibile visualizzare solo i file JPEG contenuti nella cartella Pictures.
- Dischi di immagini diversi dai Picture CD Kodak/Fuji potrebbero avere tempi di avvio più lunghi o addirittura non essere riproducibili.

Dischi DVD ± R/RW, CD-R/RW DivX

- Gli aggiornamenti software per i formati incompatibili non sono supportati, ad es. QPEL, GMC, risoluzioni superiori a 720 x 480 pixel, ecc.
- Durante l'esecuzione di un file DivX, le porzioni con sequenze di fotogrammi al secondo troppo alte potrebbero non venir riprodotte.
- DivX® è un formato video digitale creato da DivX,Inc.Questo è un apparecchio con certificato ufficiale DivX o DivX Ultra che riproduce video DivX.

Note sulla terminologia

ANGLE (ANGOLO)	In alcuni dischi DVD sono registrate scene riprese contemporaneamente da angolature diverse (anteriore, sinistra, destra, ecc.). In questo tipo dischi, è possibile utilizzare il tasto Angle (Angolo) per cambiare l'angolo di visualizzazione per determinate scene.
CHAPTER NUMBER (NUMERO CAPITOLO)	Questi numero sono registrati sui dischi DVD. Un titolo è suddiviso in molte sezione, ciascuna delle quali è numerata; è quindi possibile ricercare alcune parti del video in modo rapido utilizzando questi numeri
DVD	Un disco ottico a elevata densità nel quale sono state registrate immagini di alta qualità mediante segnali digitali. Il DVD integra una nuova tecnologia di compressione del video (MPEG-2) e una tecnologia ad elevata densità; inoltre si compone di due dischi da 0,06 mm di spessore uniti insieme.
PCM	Acronimo di Pulse Code Modulation - un'altra denominazione per indicare l'audio digitale.
PBC (CONTROLLO RIPRODUZIONE)	La registrazione viene effettuata su un CD video (versione 2.0). Le scene o le informazioni selezionate possono essere scelte dal menu visualizzato sullo schermo del televisore.
REGION NUMBER (NUMERO REGIONE)	Il lettore DVD e i dischi DVD sono codificati con un numero di regione. Se il numero di regione del disco DVD non corrisponde a quello del lettore DVD, il disco non potrà essere riprodotto su quel lettore.
SUBTITLES (SOTTOTITOLI)	La traduzione visualizzata alla base dello schermo. Un disco DVD può contenere fino a 32 lingue per i sottotitoli.
TITLE NUMBER (NUMERO TITOLO)	Questi numeri sono registrati sui dischi DVD. Se un disco include due o più film, questi film vengono numerati come Title 1 (Titolo 1), Title 2 (Titolo 2), ecc.
TRACK NUMBER (NUMERO TRACCIA)	Questi numeri sono assegnati alle tracce registrate su CD audio e video. Consentono di localizzare rapidamente tracce specifiche.
DOLBY DIGITAL	Il suono Channel Digital Surround 5.1 (o 6) riprodotto da DVD e LD registrati come segnale digitale (con contrassegno del disco DOLBY DIGITAL). Migliore qualità del suono, intervallo dinamico e direzionalità rispetto alla tecnologia Dolby surround tradizionale per ottenere suoni più realistici e dinamici.

Specifiche

RADIO	
FM	
Segnale/rumore	62 dB
Sensibilità	10 dB
Distorsione armonica totale	0.4 %
LETTORE COMPACT DISC	
Capacità	1 dischi
Frequenza	20 Hz - 20 KHz (± 1 dB)
Segnale/rumore	90 dB (at 1 KHz) with filter
Distorsione	0.1 % (at 1 KHz)
Separazione canali	75 dB
Dimensioni dischi	Diametro: 120 o 80 mm. Spessore: 1,2 mm
AMPLIFICATORE	
Potenza in uscita	
Diffusore anteriore(8 Ω)	35W/CH X2 RMS,IEC (distorsione armonica totale: 10 %)
Separazione canali	60 dB
Segnale/rumore	70 dB
GENERALE	
Consumo di energia	35W
Dimension	230(D) x 154 (H) x 251 (W) mm
Peso	2.2 Kg

Contact SAMSUNG WORLD WIDE (Contatti SAMSUNG NEL MONDO)

In caso di commenti o domande sui prodotti Samsung, contattare il servizio di assistenza SAMSUNG.

Regione	Paese	Servizio di assistenza clienti ☎	Sito Web
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421, 4004-0000	www.samsung.com/br
	CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
	HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com/latin
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
	CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz
	DENMARK	8-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/dk
	FINLAND	30-6227 515	www.samsung.com/
	FRANCE	01 4863 0000	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805-SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/hu
	ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	3-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678), 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com/es
	SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.ua
	BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/lt
	MOLDOVA	00-800-500-55-500	
	LITHUANIA	8-800-77777	
	LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
	CHINA	400-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282, 1800 110011, 1800 3000 8282	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864), 1-800-3-SAMSUNG (726-7864), 1-800-8-SAMSUNG (726-7864), 02-5805777	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/ae